

黑 龙 江 省 政 府 采 购

竞争性谈判文件

项目名称：分析测试共享中心2025年实验耗材（2025分散01）

项目编号：[230001]BJGJZB[TP]20250001

北京国际招标有限公司

2025年01月

第一章 竞争性谈判邀请

北京国际招标有限公司受东北农业大学委托，依据《政府采购法》及相关法规，对分析测试共享中心2025年实验耗材（2025分散01）采购及服务进行国内竞争性谈判，现欢迎国内合格供应商前来参加。

一、项目名称：分析测试共享中心2025年实验耗材（2025分散01）

二、项目编号：[230001]BJGJZB[TP]20250001

三、预算金额：1,439,574.62元

四、谈判内容

包号	货物、服务和工程名称	数量	采购需求	预算金额（元）
1	理化显微耗材	1	详见采购文件	690,192.62
2	基因与通用耗材	1	详见采购文件	550,782.00
3	气体耗材	1	详见采购文件	198,600.00

五、交货期限、地点：

1.交货期：

合同包1（理化显微耗材）：合同签订后30个日历日内交货并完成安装调试。
合同包2（基因与通用耗材）：合同签订后30个日历日内交货并完成安装调试。
合同包3（气体耗材）：合同签订后30个日历日内交货并完成安装调试。

2.交货地点：

合同包1（理化显微耗材）：哈尔滨市长江路600号
合同包2（基因与通用耗材）：哈尔滨市长江路600号
合同包3（气体耗材）：哈尔滨市长江路600号

六、参加竞争性谈判的供应商要求：

- （一）必须具备《政府采购法》第二十二条规定的条件。
- （二）参加本项目谈判的供应商，须在黑龙江省内政府采购网注册登记并经审核合格。
- （三）本项目的特定资质要求：

合同包1（理化显微耗材）：无

合同包2（基因与通用耗材）：无

合同包3（气体耗材）：无

七、参与资格和竞争性谈判文件获取方式、时间及地点：

1.获取谈判文件的方式：采购文件公告期为3个工作日，供应商须在公告期内凭用户名和密码，登录黑龙江省政府采购网，选择“交易执行 → 应标 → 项目投标”，在“未参与项目”列表中选择需要参与的项目，确认参与后即可获取谈判文件。获取谈判文件的供应商，方具有投标和质疑资格。逾期报名，不再受理。

2.获取谈判文件的时间：详见谈判公告。

3.获取谈判文件的地点：详见谈判公告。

其他要求

1.本项目采用“现场在线开标”模式进行开标，投标人需到达开标现场。

2.本项目采用“不见面开标”模式进行开标投标人无需到达开标现场，开标当日在投标截止时间前30分钟登录黑龙江省政府采购网进行签到，选择“交易执行-开标-供应商开标大厅”参加远程开标。请投标人使用投标客户端严格按照招标文件的相关要求制作和上传电子投标文件，并按照相关要求参加开标。

3.本项目将采用电子评标的方式，为避免意外情况的发生处理不及时导致投标失败，建议投标人需在开标时间前1小时完成投标文件上传，否则产生的一系列问题将由投标人自行承担。

八、谈判文件售价：

本次采购文件的售价为 无 元人民币。

九、询问提起与受理：

供应商对政府采购活动有疑问或有异议的，可通过以下方式进行咨询：

（一）对采购文件的询问

电话询问：项目经办人 详见谈判公告 电话：详见谈判公告

（二）对评审过程和结果的询问

递交响应文件的投标人应在评审现场以书面形式向代理机构提出。

十、质疑提起与受理：

（一）对谈判文件的质疑：已注册供应商通过政府采购网登录系统，成功下载谈判文件后，方有资格对谈判文件提出质疑。

采购文件质疑联系人： 马先生

采购文件质疑联系电话： 0451-84350178

（二）对谈判过程和结果的质疑

1.提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商；质疑供应商应当在法定期限内一次性提交质疑材料；对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日起7个工作日提出；对成交结果提出质疑的，为成交结果公告期限届满之日起7个工作日提出；

2.质疑供应商应当以书面形式向本代理机构提交《质疑函》。

谈判过程和结果质疑：详见成交公告

十一、提交竞争性谈判首次响应文件截止时间及谈判时间、地点：

递交响应文件截止时间：详见谈判公告

递交响应文件地点：详见谈判公告

响应文件开启时间：详见谈判公告

响应文件开启地点：详见谈判公告

备注：所有电子响应文件应在递交响应文件截止时间前递交至黑龙江省政府采购云平台，逾期递交的响应文件，为无效投标文件，平台将拒收。

十二、发布公告的媒介

中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn），黑龙江政府采购网（<https://hljcg.hlj.gov.cn>）

十三、联系信息

1.采购人信息

采购单位：东北农业大学

采购单位联系人： 权老师

地址： 香坊区长江路600号

联系方式： 0451-55191313

2.采购代理机构

名称：北京国际招标有限公司

地址： 哈尔滨市道里区群力第四大道528号天鹅湾大厦901室

联系方式： 0451-84350178

3.项目联系方式

项目联系人： 北京国际招标有限公司

联系方式： 0451-84350178

北京国际招标有限公司

2025年01月

第二章 采购人需求

一.项目概况

- 1、本项目为分析测试共享中心**2025**年实验耗材（**2025分散01**）采购，共分为**3**个标包，具体内容详见竞争性谈判文件。
- 2、报价要求: 供应商响应文件中须提供附件“采购清单中分项报价表”，并按要求填写，否则响应文件无效。

合同包**1**（理化显微耗材）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后 30 个日历日内交货并完成安装调试。
标的提供的地点	哈尔滨市长江路 600 号
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天
付款方式	1 期：支付比例 100% ，验收合格后一次性付全款。
验收要求	1 期：符合招标文件要求，符合合同约定条款，符合国家相关规定。乙方在完成安装调试，满足合同约定验收条件下向甲方提出书面验收申请，甲方收到验收申请后在 3 个工作日内完成验收。在乙方提出结算申请后，甲方在 10 个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户。
履约保证金	不收取
合同履行期限	自合同签订后 1 个月内
其他	

2.技术标准与要求

序号	核心产品 （“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价 （元）	分项预算总价 （元）	所属行业	招标技术要求
1		化学试剂和 助剂	理化显微耗 材	批	1.00	690,192.62	690,192.62	工业	详见附表一

附表一：理化显微耗材 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	一、燃烧管 数量：10根
	2	镀银氧化钴 5g-5.5g ；截面尺寸 ≤6mm 的精炼铜丝 45g-50g ，高度 ≥105mm ；氧化铬（ 8-30 mesh ） 6-7 g ；上下两端填充 4um 石英棉高度 ≥10mm ，镀银氧化钴、铜丝及氧化铬之间填充 4um 石英棉高度 ≥5mm ；填充完毕后采用 99.999% 氮气或氩气驱除残留空气并进行密闭包装。
	3	二、滤水滤芯数量：2个
	4	Filter Duplex 2nd Stage Element 滤水滤芯。
	5	三、除烃类滤芯 数量：2个
	6	Filter Element RAC 除烃类滤芯。
	7	四、进气口滤芯 数量：1个
	8	Element Filter No.11 Polyester 1" Outlet 进气口滤芯。
	9	五、空压机维护零件 数量：2个
	10	Compressor Service Kit 2755 空压机维护零件。
	11	六、ICP-MS采样锥 数量：1个
	12	7800电感耦合等离子体质谱仪专属，货号：G3280-67040
	13	七、ICP-MS截取锥 数量：1个
	14	7800电感耦合等离子体质谱仪专属，货号：G3280-67041
	15	八、ICP-MS雾化器 数量：2个

	16	7800电感耦合等离子体质谱仪专属, 货号: G3266-65003
	17	九、泵密封圈 数量: 4个
	18	Qtrap5500三重四极杆液相质谱仪专用, 货号: 228-52711-93
	19	十、真空泵油 数量: 1瓶
	20	质谱优级机械真空泵油, 1夸脱, 适用于Qtrap5500三重四极杆液相质谱仪
	21	十一、针密封 数量: 2个
	22	NEEDLE SEAL 30A, 用于SIL-30AC自动进样器.适用于Qtrap5500三重四极杆液相质谱仪, 货号: 228-52253
	23	十二、高压阀转子 数量: 1个
	24	Qtrap5500三重四极杆液相质谱仪专用, 货号: 228-52139
	25	十三、柱前管路 (SUS-Piping,0.1mmIDx600mm) (耐高压) /出口管 数量: 2根
★	26	Qtrap5500三重四极杆液相质谱仪专用, 货号: 228-53184-91
	27	十四、迈尔斯通温度传感器 数量: 2根
	28	Milestone微波消解萃取系统ETHOS UP型专属传感器ATC0100
	29	十五、过滤器滤片 数量: 2袋
	30	货号: 5067-5716; 1290 Infinity II 超高效液相色谱仪专用
	31	十六、石英棉 数量: 2盒
★	32	Elementar杜马斯定氮仪专用;
	33	货号: 200004827
	34	十七、石英片 数量: 5盒
★	35	Elementar杜马斯定氮仪专用;
	36	货号: S05 000 900
	37	十八、电位杯 数量: 1盒
	38	Zeta电位分析仪Malvern专用, DTS1070
	39	十九、质构仪探头 数量: 1个
	40	TA.XT PlusC质构仪专用CR0306AL, 直径≥36mm铝合金柱
	41	二十、溶剂瓶入口过滤器 数量: 4个
	42	1290 Infinity II 超高效液相色谱仪专用, 玻璃过滤器, 溶剂入口, 孔径 20 μm, 货号: 5041-2168
	43	二十一、不锈钢毛细管 数量: 1根
	44	1290 Infinity II 超高效液相色谱仪专用, 不锈钢毛细管, 内径 0.25 mm × 长 235 mm, 从放空阀到泵头组件通道 A 和 B货号: 5067-4656
	45	二十二、不锈钢毛细管 数量: 1根
	46	1290 Infinity II 超高效液相色谱仪专用, 货号: 5021-1819
	47	二十三、不锈钢毛细管 数量: 1根
	48	1290 Infinity II 超高效液相色谱仪专用, 货号: 5065-9933
	49	二十四、不锈钢毛细管 数量: 1根
	50	1290 Infinity II 超高效液相色谱仪专用, 不锈钢毛细管, 0.17 × 90 mm, 从多功能阀到在线过滤器, 货号: 5067-4748
	51	二十五、ZORBAX-StableBond-C18色谱柱 数量: 2根
	52	1290 Infinity II 超高效液相色谱仪专用, 货号: 880975-902
	53	二十六、毛细管 数量: 1根
	54	原子吸收分光光度计ICE 3500专用毛细管, 货号: 942339005421

	55	二十七、废液管 数量：1根
	56	原子吸收分光光度计iCE 3500专用货号：401316694811
	57	二十八、透明1L带盖溶剂瓶 数量：1个
	58	透明溶剂瓶, 1L, 带盖用于 1290 Infinity II 液相色谱仪
	59	二十九、棕色1L溶剂瓶 数量：1个
	60	溶剂瓶, 棕色, 1000 mL适用于 1290 Infinity II 液相色谱仪
	61	三十、两通不锈钢接头 数量：3个
	62	不锈钢毛细管, 0.17 × 120 mm, 连接毛细管 Jet Weaver适用于 1290 Infinity II 液相色谱仪, 货号：5022-2184
	63	三十一、PEEK管线 数量：1个
	64	适用于 1290 Infinity II 液相色谱仪, 货号：0809-1763
	65	三十二、阴离子保护柱 数量：3根
	66	930离子色谱仪专用, A SUPP 4 Guard/4.0 保护柱 ;货号：61006500
	67	三十三、阴离子常规分析柱 数量：1根
	68	930离子色谱仪专用, A SUPP 4-250/Guard/4.0;货号：61006430
	69	三十四、在线过滤器滤芯 数量：4根
	70	930离子色谱仪专用, PE Filter 2µm 10X, 一包≥10个;货号：62821130
	71	三十五、连接器 数量：2个
	72	930离子色谱仪专用, 用于连接1/16英寸的毛细管,2XUNF10/32连接器;货号：62744040
	73	三十六、进气口过滤器 数量：3个
	74	用于ICP-OES的氩气和进样口过滤器
	75	三十七、10ul进样针 数量：1盒
	76	7890B气相色谱仪专用;固定式针头;23/42/锥形针尖;1支/盒; 货号9301-0713
	77	三十八、分流衬管 数量：2盒
	78	7890B气相色谱仪专用, 气质专用;1支/盒;货号：5183-4711
	79	三十九、安捷伦洗针瓶堵头 数量：2盒
	80	7890B气相色谱仪专用, 货号：07673-40180
	81	四十、分流衬管 数量：4袋
	82	进口衬管, 超高惰性, 分流, 低压降, 带玻璃毛;
	83	四十一、进样口隔垫 数量：1包
	84	不粘连BTO隔垫（砖红色）（≥50个/包）.
	85	四十二、密封垫 数量：6盒
	86	色谱柱内径（mm）：≥0.1-0.25, 密封垫内径（mm）：≥0.4;
	87	四十三、密封垫 数量：2盒
	88	色谱柱内径（mm）：≥0.32, 密封垫内径（mm）：≥0.5;
	89	四十四、10ul进样针 数量：2个
	90	23-26s/42锥形针尖; ≥1支/盒;
	91	四十五、瓶盖（白色硅胶/红色PTFE） 数量：3包
★	92	QE-PLUS液质专用每包≥100个;≥ 100个/包;货号：6ASC9ST1
	93	四十六、聚丙烯螺口微量样品瓶 数量：3包
★	94	QE-PLUS液质专用每包≥100个;≥100个/包; 货号：6ESV9-04PP

	95	四十七、nano-进样针 数量：1盒
★	96	QE-PLUS液质专用；
	97	1支/盒；货号：lc302
	98	四十八、金属喷针 数量：3盒
★	99	QE-PLUS液质专用；
	100	4支/盒;货号：ES502
	101	四十九、10ul进样针 数量：2盒
	102	7000D气质专用;固定式针头;23/42/锥形针尖;≥1支/盒;货号9301-0713
	103	五十、分流衬管 数量：1盒
	104	7000D气质专用;1支/盒;货号：5183-4711.
	105	五十一、c18脱盐柱 数量：3盒
	106	QE-PLUS液质专用; 每盒≥96个; 货号84850.
	107	五十二、真空泵油 数量：3盒
	108	QE-PLUS液质专用；
	109	每盒96个;货号84850.
	110	五十三、真空泵油 数量：2盒
★	111	QE-PLUS液质专用；
	112	1升装;LVO 700
	113	五十四、溴化钾 数量：10瓶
	114	光谱纯;25g/瓶.
	115	五十五、固体模式灰分管 数量：10根
	116	适用于总有机碳分析仪，装在反应管高温区接收样品并收纳燃烧后的残渣，4/包。
	117	五十六、液体模式灰分管 数量：10根
	118	适用于总有机碳分析仪，装在反应管高温区接收样品并收纳燃烧后的残渣，石英制品。
	119	五十七、石英喷嘴密封圈 数量：2个
	120	Vario TOC总有机碳分析仪专用，38.00-1249适配石英喷嘴胶圈，10个/包。
	121	五十八、石英喷嘴 数量：1瓶
	122	Vario TOC总有机碳分析仪专用，石英材质，液体喷嘴0.5mm
	123	五十九、石英片 数量：6瓶
	124	3-5mm，100g/瓶，反应管中填料，起填充空间、分散催化剂、吸附杂质的作用，高温下使用，适用于总有机碳分析仪
	125	六十、石英棉 数量：5瓶
	126	10g/瓶，反应管中填料，起填充空间、分散催化剂、吸附杂质的作用，高温下使用。适用于总有机碳分析仪使用
	127	六十一、氧化铝棉 数量：4瓶
	128	反应管中填料，起填充空间、分散催化剂、吸附杂质的作用，高温下使用。适用于总有机碳分析仪使用
	129	六十二、Pt催化剂 数量：4瓶
	130	2-3mm，15ml/瓶高效氧化催化剂用于测定N、NC、NCS。
	131	六十三、线状氧化铜 数量：5瓶
	132	直径，0.5mm，100g/瓶。通用氧化剂，用于CHN/CHNS测定，高温下使用，促进样品的氧化分解，也用于金属ONH测定。
	133	六十四、干燥剂 数量：2瓶

	134	用于干燥样本，硅胶与活性氧化铝，通过物理吸附水进行干燥。
	135	六十五、真空泵油 数量：10桶
	136	适用于真空泵，20升装R-72。
	137	六十六、氘代氯仿 数量：49盒
	138	D,99.8%+0.03% TMS; PC416674-10x0.6ml.
	139	六十七、氧化氘 数量：50盒
	140	99.9 % D;PC004283-10x0.55ml.
	141	六十八、二甲基亚砜-d6 数量：50盒
	142	99.9%0.03% TMS;PC402785-10x0.5ml.
	143	六十九、核磁管 数量：12盒
	144	≥5*180mm;≥ 100支/盒.
	145	七十、过滤器 数量：2个
	146	核磁共振波谱仪avance NEO 600M专用过滤器HW-400
	147	七十一、自动排水器 数量：1个
	148	核磁共振波谱仪avance NEO 600M专用排水器AD37.
	149	七十二、气路过滤器 数量：3个
	150	核磁共振波谱仪avance NEO 600M专用过滤器AFF22-C-10
	151	七十三、抛光树脂 数量：2桶
	152	MR-450 UPW;≥50L/桶;包更换.
	153	七十四、反渗透膜滤芯 数量：2支
	154	LCLE PRO-4040;包更换.
	155	七十五、空气过滤器 数量：3支
	156	PTFE≥0.2μm;疏水滤芯;包更换.
	157	七十六、除菌过滤器 数量：2个
	158	PTFE≥0.2μm;疏水滤芯;包更换.
	159	七十七、聚丙烯滤芯 数量：36支
	160	PP5μm≤0.2μm;包更换.
	161	七十八、坩埚 数量：1包
★	162	Elementar杜马斯定氮仪专用;
	163	钢坩埚; 100个/包 .
	164	七十九、天冬氨酸 数量：1瓶
★	165	Elementar杜马斯定氮仪专用
	166	≥100g/瓶;货号：200009765.(杜马斯定氮仪)
	167	八十、原子力探针 数量：5盒
	168	Dimension Icon 原子力显微镜专用SCANASYST-AIR-HPI
	169	八十一、原子力探针 数量：2盒
	170	Dimension Icon 原子力显微镜专用, 货号：RTESPA-300
	171	RTESPA-300适用于轻敲模式/TappingMode, 适用于软硬适中的样品。
	172	八十二、钻石刀 数量：2把
	173	刀片尺寸：2毫米;刀角：45度刀角.切片厚度：30-200nm,常温切片适用于电镜与光学显微镜的最佳观察，适用于Ultra45度机型。

	174	八十三、醛类固定剂 数量：15盒
	175	透射电镜H7650专用，浓度：≥25%;规格：≥10×10ml/盒，货号：GS2607
	176	八十四、75目圆孔铜网 数量：12盒
	177	75目;100 片/盒;材质：铜。
	178	八十五、100目圆孔铜网 数量：12盒
	179	100目;100 片/盒;材质：铜。
	180	八十六、400目圆孔铜网 数量：13盒
	181	400目;100 片/盒;材质：铜。
	182	八十七、812包埋套装 数量：12套
	183	透射电镜H7650专用，套装包括：812树脂一瓶;DDSA一瓶;NMA一瓶;DMP-30一瓶.货号：GSO2660
	184	八十八、多聚甲醛 数量：2瓶
	185	透射电镜H7650专用，规格：100g/瓶货号：GA11313
	186	八十九、电镜染色剂 数量：1瓶
	187	规格：25克/瓶;分析纯。
	188	九十、电镜固定剂 数量：10瓶
	189	规格：1克×10瓶/盒.分析纯。
	190	九十一、比色皿 数量：1个
	191	Chirascan圆二色光谱仪专用；1mm光程；货号：110-1-40
	192	九十二、共聚焦专用擦镜纸 数量：40本
	193	规格：≥12.5cm×7.5cm 100张/本
	194	九十三、黄金靶Pt 数量：1片
	195	≥φ57mm*0.1mm厚
	196	九十四、复消色差物镜 数量：1个
	197	适用于激光共聚焦显微镜FV3000，参数：放大倍数4倍;数值孔径：0.13;工作距离为：17。
	198	九十五、双面碳导电胶带 数量：2卷
	199	≥6mm*20m/卷;适用于场发射扫描电镜Su8010
	200	九十六、比色皿 数量：1个
	201	Chirascan圆二色光谱仪专用；石英材质，0.5mm光程
	202	九十七、指封管取出工具 数量：1个
	203	Beckman超速离心机optima xpn-100型专用
	204	货号：361668(Beckman超速离心机);
	205	九十八、29.9ml聚丙烯指封管（56pk） 数量：2件
	206	Beckman超速离心机optima xpn-100型专用
	207	货号：361625； 包装规格：≥56个；容量：≥29.9ml;材质：聚丙烯，半透明
	208	九十九、26.3ml聚碳酸酯离心瓶（带铝盖）（6pk） 数量：2件
	209	Beckman超速离心机optima xpn-100型专用，26.3ml聚碳酸酯离心瓶
	210	注：上述技术参数单个设备不满足3条（含3条）或所有参数累计不满足3条（含3条）响应文件无效。采购文件中其他部分与此项要求如有矛盾，以此项要求为准。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

合同包2（基因与通用耗材）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后 30 个日历日内交货并完成安装调试。
标的提供的地点	哈尔滨市长江路 600 号
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起 90 日历天
付款方式	1期 ：支付比例 100% ，验收合格后一次性付全款。
验收要求	1期 ：符合招标文件要求，符合合同约定条款，符合国家相关规定。乙方在完成安装调试，满足合同约定验收条件下向甲方提出书面验收申请，甲方收到验收申请后在 3 个工作日内完成验收。在乙方提出结算申请后，甲方在 10 个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户。
履约保证金	不收取
合同履行期限	自合同签订后 1 个月内
其他	

2.技术标准与要求

序号	核心产品 （“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价 （元）	分项预算总价 （元）	所属行业	招标技术要求
1		化学试剂和助剂	基因与通用耗材	批	1.00	550,782.00	550,782.00	工业	详见附表一

附表一：基因与通用耗材 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	一、浓缩清洗剂 数量：4盒
★	2	BD-FACSCelesta 流式细胞仪专用，货号：660585。
	3	产品≥15mL/瓶
	4	二、FACS-Clean-Solution（清洗液） 数量：3盒
	5	BD-FACSCelesta流式细胞仪专用，产品大≥5kg/盒，货号：340345
	6	三、Accudrop beads（分选质控微球） 数量：2盒
★	7	BD-FACSCelesta流式细胞仪质专用控微球，货号：345249
	8	四、BD FACSDiva™ CS&T Research Beads （质控微球）数量：2管
	9	BD-FACSCelesta流式细胞仪专用，货号：655051；150T；≥3瓶装。
	10	五、BD FACSDiva™ CS&T Research Beads （质控微球）数量：1管
	11	BD-FACSCelesta流式细胞仪专用，货号：655050。
	12	六、上样管 数量：2箱
	13	BD-FACSCelesta流式细胞仪专用，货号：352054
	14	七、上样管 数量：1箱
	15	BD-FACSCelesta流式细胞仪专用，货号：352052
	16	八、Ni-NTA生物传感器 数量：40盒
★	17	生物分子相互作用分析系统Octet RED96专用，货号：18-5101；含有≥96个包被镍电荷tris-NTA的生物传感器，用于HIS标记分子的定量和动力学应用；96支/盒
	18	九、黑色96孔互作板 数量：2箱
	19	聚丙烯(PP)、纯聚丙烯树脂、生物惰性高耐化学性和耐温性(-196℃~+121℃)；10包/箱，10块/包
	20	十、非损伤专用流速传感器 数量：4盒
	21	组织样品专用4-5μm；材料：硼硅酸盐玻璃微管；长度：≥50毫米；末端直径：外径≥1.5毫米/内径≥1.05毫米；管壁厚度：≥0.225微米；响应时间：≥300毫秒；空间分辨率：≥5微米；10支/盒。

	22	十一、LIX-holder载体 数量：4盒
	23	材料：硼硅酸盐玻璃微管；长度：50毫米；尖端直径：30-50微米；末端直径：外径1.5毫米/内径1.05毫米；管壁厚度：0.225微米；10支/盒。
	24	十二、H+LIX交换剂 数量：1瓶
	25	使氢离子流速传感器对氢离子具有选择性；形状：液体；颜色：无色；10ul/瓶。
	26	十三、K+LIX交换剂 数量：1瓶
	27	使钾离子流速传感器对钾离子具有选择性；形状：液体；颜色：无色；10ul/瓶。
	28	十四、ziptip脱盐小柱 数量：2盒
	29	C18脱盐小柱；吸头体积≥10ul、柱体积≥0.6ul、厚度≥15um；体积≥0.5ml/个；96个/包；再生纤维素材质。
	30	十五、3KD超滤管 数量：2盒
	31	体积≥0.5ml/个；96个/包；再生纤维素材质。
	32	十六、trypsin蛋白酶 数量：6支
	33	质谱级别；含蛋白酶≥100ug、1mM盐酸溶液≥400ul；物理状态：冻干粉；分子量：≥23KDa。
	34	十七、质谱级螺旋颈小瓶 数量：2包
	35	体积：≥300ul；100个/包；≥12x32mm（直径x高）；MaxPeak高性能表面。
	36	十八、黑色盖和预缝式 PTFE/硅胶隔膜 数量：2包
	37	温度范围-40~200℃；100个/包；在刺穿之前具有耐化学性，然后在被刺穿后达到有机硅的化学相容性。
	38	十九、PCR-Seals（荧光定量密封膜） 数量：1盒
	39	货号：MSC-1001（高通量荧光定量）；100张/盒；带粘性的密封膜；适用于使用薄壁PCR反应板的热循环；耐受零下40-110摄氏度的不同温度；适合于在PCR后要保存产物；高透明度保证了实时荧光定量PCR中更好地获取荧光信号。
	40	二十、384-pcr-plates（384孔荧光定量板）数量：1盒
	41	适用于高通量荧光定量≥384孔；薄壁，裙板，白色；50个/盒；更高的荧光信号，刚性双组分设计。
	42	二十一、PH淋洗液 数量：6套
	43	用于蛋白质水解产物分析；共≥7升，内含：1Lx2第1缓冲溶液，1Lx1第2缓冲溶液，1Lx1第3缓冲溶液，1Lx2第4缓冲溶液，1Lx1再生液；
	44	柠檬酸钠类缓冲液，适合日立L-8800氨基酸分析仪。
	45	二十二、PF淋洗液 数量：6套
	46	用于样品中游离氨基酸的分析；共≥7升，内含：1Lx2第1缓冲溶液，1Lx1第2缓冲溶液，1Lx1第3缓冲溶液，1Lx2第4缓冲溶液，1Lx1再生液；PF系列缓冲液，系柠檬酸理类缓冲液。
	47	二十三、茚三酮显色液套装 10套
	48	共≥2L，内含：反应液≥1L，缓冲液≥1L；在分离氨基酸时作为显色剂对氨基酸进行定性或定量分析。
	49	二十四、氨基酸标准品typeH 数量：1瓶
	50	容量：≥5mL；组成：每种氨基酸浓度≥2.50 微摩尔/毫升，溶于约0.1摩尔/升盐酸溶液中；17种常用的氨基酸和谷氨酸和谷氨酰胺水解形成的氯化铵：L-Asp, L-天门冬氨酸；L-Thr, L-苏氨酸；L-Ser, L-丝氨酸；L-Glu, L-谷氨酸；L-Pro, L-脯氨酸；Gly, 甘氨酸；L-Ala, L-丙氨酸；L-Cys, L-胱氨酸；L-Val, L-缬氨酸；L-Met, L-蛋氨酸；L-Ile, L-异亮氨酸；L-Leu, L-亮氨酸；L-Tyr, L-酪氨酸；L-Phe, L-苯丙氨酸；L-Lys, L-赖氨酸；L-His, L-组氨酸；L-Arg, L-精氨酸；Ammonium Chloride, 氯化铵。货号：013-083 91（氨基酸分析仪）
	51	二十五、透明流动相瓶 数量：1箱

52	AEEQ-120011-12 透明蓝盖瓶/试剂瓶、GL45，硼硅玻璃，含蓝色PP盖和环、≥1000mL；≥12/盒
53	二十六、茶色流动相瓶 数量：1箱
54	AEEQ-111011-10 棕色蓝盖瓶/试剂瓶；GL45，硼硅玻璃，含蓝色PP盖和环；≥1000mL；≥10/盒
55	二十七、液相进样瓶盖 数量：4袋
56	VEAP-5397-09FRB-100；蓝色开孔螺纹盖；含红色PTFE/白色硅胶隔垫；预开口；兼容Agilent；≥6.9mm
57	二十八、液相进样瓶 数量：4盒
58	VAAP-32009E-1232-100；2mL透明玻璃；带书写刻度；≥9mm,≥11.6×32mm；100只/盒
59	二十九、液相进样瓶 数量：4盒
60	VAAP-30309P-1232-100、0.3mL螺纹口自动进样瓶、透明PP、≥9mm,≥11.6×32mm、100只/塑盒
61	三十、玻璃内插管 数量：4袋
62	VDAP-4025BS-629-100、玻璃内插管、带聚合物支脚、适用于9mm、10-425、11mm样品瓶、250μL、100/个袋
63	三十一、进样针 数量：1个
64	LA8080氨基酸分析仪专用，货号890-3253
65	三十二、进样针刃环 数量：1个
66	LA8080氨基酸分析仪专用，货号852-2043
67	三十三、分离柱出口到合流器管路 数量：1个
68	LA8080氨基酸分析仪专用，货号8L0-4531
69	三十四、进样口密封 数量：2个
70	LA8080氨基酸分析仪专用，货号890-3183
71	三十五、进样口密封圈钢座 数量：1个
72	LA8080氨基酸分析仪专用，货号852-2047
73	三十六、进样口钢螺帽 数量：1个
74	用于封闭进样口以隔离泄漏，进样口堵头螺母、手拧8L0-2048
75	三十七、荧光倒置显微镜镜油 数量：1瓶
76	Type F 无荧光镜油；10mL/瓶；折射率约为1.518
77	三十八、擦镜纸 数量：1本
78	规格：≥12.5cm×7.5cm；100张/本
79	三十九、亲和层析镍柱 TK-Col Ni FF（NTA）数量：1根
80	适用于蛋白纯化仪，亲和层析镍柱 TK-Col Ni FF（NTA）≥2.5mL预装柱；货号：Y6208
81	四十、亲和层析镍柱 TK-Col Ni FF（NTA）数量：1根
82	适用于蛋白纯化仪，亲和层析镍柱 TK-Col Ni FF（NTA）≥1mL预装柱Y6207。
83	四十一、色谱柱 数量：2根
84	货号：699675-902；适用于infinitylab poroshell 120 HPLC 色谱柱
85	四十二、色谱柱 数量：2根
86	1893476-PepSep XTREME C18；≥25cm×150μm,1.5μm
87	四十三、乳胶手套 数量：5盒
88	无粉；S码；加厚；100个/盒。
89	四十四、乳胶手套 数量：5盒
90	无粉；L码；加厚；100个/盒。

	91	四十五、无粉乳胶手套 数量：10盒
	92	无粉； L码； 25双/盒； 独立包装。
	93	四十六、一次性手套 数量：2盒
	94	PE材质； 50包/箱
	95	四十七、一次性丁腈手套 数量：33盒
	96	丁腈材质； 绿色； S码； 无粉； 加厚：≥0.12mm厚； ≥24cm长； 防化学品； 100只/盒（50双/盒）。
	97	四十八、一次性丁腈手套 数量：5盒
	98	丁腈材质； 蓝色； L码； 无粉； ≥24cm长； 100只/盒。
	99	四十九、移液枪头 数量：10包
	100	≥200uL； 1000支/包。
	101	五十、移液枪头 数量：45包
	102	≥1mL； 500支/包。
	103	五十一、移液枪头 数量：6包
	104	≥5mL； 50支/包。
	105	五十二、移液枪头 数量：5包
	106	≥10mL，小口； 100支/包。
	107	五十三、移液枪头 数量：5包
	108	≥5mL； 50支/包，长大口
	109	五十四、注射器 数量：300个
	110	5mL/支； 无针头； 100支/包； 独立包装。
	111	五十五、一次性无菌注射器 数量：1300个
	112	规格：≥5mL； 带针； 小规格直口针筒。
	113	五十六、一次性无菌注射器 数量：200个
	114	规格：≥3mL； 带针； 小规格直口针筒。
	115	五十七、一次性无菌注射器 数量：2个
	116	规格：≥1mL； 带针； 小规格直口针筒。
	117	五十八、玻璃注射器 数量：2盒
	118	≥5mL； 玻璃材质。
	119	五十九、针式过滤器 数量：2盒
	120	水系-PES； 孔径 ≥0.45μm； 直径：≥13mm； 100个/盒。
	121	六十、平底离心管数量：500个
	122	≥10mL； ≥15.5*95mm； 螺口平底冷冻管离心管； 带刻度塑料可立样品管。
	123	六十一、15ml离心管 数量：10包
	124	≥ 15mL； 口内径：≥15mm，管外径：≥16mm，含盖高≥114mm； 螺口圆底离心管； 100个/包； 带刻度塑料材质。
	125	六十二、50ml离心管 数量：2包
	126	≥50mL； 口内径：≥29mm，管外径：≥30mm，含盖高≥110mm； 螺口圆底离心管； 50个/包； 带刻度塑料材质。
	127	六十三、10ml连盖离心管 数量：4包
	128	100支/包，圆底，白色； 材质：聚丙烯(PP)； 规格:≥5ml(圆底)； 包装:袋装，非无菌； 可承受离心力≥8000xg。
	129	六十四、比克曼塑料离心管 数量：4袋

	130	≥50mL无酶无热原螺旋绿色盖尖底加厚管壁、刻度清晰、防爆防漏;每袋≥25支
	131	六十五、比克曼塑料离心管 数量：4袋
	132	溶剂过滤器； ≥1000mL； 透明； 高硼硅玻璃；砂芯过滤装置套装； 真空抽滤； 整套无油。
	133	六十六、真空抽滤装置 1套
	134	溶剂过滤器； ≥1000mL； 透明； 高硼硅玻璃；砂芯过滤装置套装；真空抽滤；整套无油。
	135	六十七、锡囊 数量：5盒
	136	材质：锡箔；尺寸：≥Φ5×9mm；容积：≥0.17ml；颜色：银色；250个/盒；
	137	适用于欧唯特品牌元素分析仪。
	138	六十八、滤膜 数量：5盒
	139	≥0.22μm；有机相滤膜； 尺寸：≥50mm； 50片/盒。
	140	六十九、滤膜 数量：8盒
	141	≥0.22μm；水相滤膜；尺寸：≥50mm；50片/盒。
	142	七十、针式过滤器 数量：8盒
	143	材质：有机-尼龙；孔径≥ 0.45μm； 直径：13mm；100个/盒。
	144	七十一、胶头滴管 数量：1包
	145	3ml；一次性塑料；100支/包。
	146	七十二、铝坩埚 数量：15盒
	147	盛装固体；≥5.4*2.6mm； 含盖； 100套/盒；
★	148	满足TA牌DSC应用。
	149	七十三、铝坩埚 数量：25盒
	150	盛装固体；≥ 5.4*2.6mm； 含盖； 100套/盒；
	151	满足TA牌DSC应用。
	152	七十四、脱脂棉球 数量：1袋
	153	≥0.2g/粒；规格：≥50g；约280粒/袋。
	154	七十五、电子天平刷 数量：2个
	155	黑色天平刷；大号；柄长度≥129mm； 毛长度≥51mm；总长180mm； 杆直径≥9.5mm。
	156	七十六、洗耳球 数量：4个
	157	60mL；材质：橡胶。
	158	七十七、透明液相进样小瓶 数量：5盒
	159	容积≥2.0ml，100个/盒，瓶盖含盖垫（预切口）；瓶子(材质：透明玻璃)、垫片(材质：特氟龙/硅胶)、盖子(材质：聚丙烯)；垫片耐温:-60°C-200°C；顶空盖质瓶盖中心孔直径≥6mm；11.6x34mm（直径x高）；瓶身耐酸碱；瓶身刻度清晰。
	160	七十八、棕色液相进样小瓶 数量：5盒
	161	≥2.0ml,100个/盒 含盖垫（预切口）；瓶子(棕色玻璃)、垫片(特氟龙/硅胶)、盖子(聚丙烯)；垫片耐温:-60°C-200°C；顶空盖质瓶盖中心孔直径≥6mm；11.6x34mm（直径x高）；瓶身耐酸碱；瓶身刻度清晰。
	162	七十九、擦镜纸 数量：10盒
	163	10*15cm；100张/本。
	164	八十、活性炭口罩 数量：2盒
	165	KN95活性炭口罩；20cm加长耳带可调节；7层防护、双层熔喷布；过滤效率不小于95%；每盒50只、独立包装。
	166	八十一、厨房用纸 数量：16包

	167	规格：≥2卷/包；双层；≥75节/卷。
	168	八十二、计时器 数量：1个
	169	最大计时时间≥99min99s；商品毛重不小于50g。
	170	八十三、纯净水 数量：12箱
	171	≥12桶/箱；≥1.5L/桶。
	172	八十四、 1mL移液枪 数量：1个
	173	手动、单道、可调；量程100-1000ul。
	174	八十五、自封袋 数量：4包
	175	透明；加厚；尺寸≥8×12cm；≥10丝适中款白边；1000个/包；全新PE材质。
	176	八十六、试剂瓶 数量：2个
	177	透明黄盖试剂瓶；高硼硅；底部直径：≥97mm，含盖高≥230mm；容量：≥1000mL
	178	八十七、 10mL移液枪 数量：1支
	179	手动、单道、可调；量程2-10mL。
	180	八十八、热分析吊篮坩埚 数量：5个
	181	PE氧化铝吊篮，温度≥1800℃，≥7.2*8.6mm
	182	八十九、比色皿 数量：4个
	183	≥3×3cm的方形石英比色皿
	184	九十、桌面数据线磁吸固线器 数量：1个
	185	PE氧化铝吊篮，温度1800℃，7.2*8.6mm
	186	九十一、吸尘器 数量：1个
	187	车载吸尘器，大吸力超强无线小型手持吹吸一体机；包含吹吸抽冲4合1。
	188	九十二、耳鼻喉专用棉签 数量：10包
	189	长度15cm，无菌，圆头
	190	九十三、内衬管 数量：3包
	191	玻璃尖底锥形带支架；100个/包；≥250μL
	192	九十四、纯净水 数量：6箱
	193	≥4桶/箱；≥4.5L/桶。
	194	九十五、无尘纸 数量：15盒
	195	精密低尘；纸抽式；280张/盒；材质：木浆；颜色：白色；单张尺寸≥11.0cm×21.0cm。
	196	九十六、镊子 数量：2个
	197	扁圆头；不锈钢；全长120mm。
	198	九十七、石英棉 数量：4盒
	199	1-3μm；
★	200	适用于欧唯特品牌元素分析仪。
	201	九十八、口罩 数量：5包
	202	医用外科口罩；灭菌级；10支/包。
	203	九十九、生理盐水 数量：2箱
	204	产品≥30瓶/箱；≥500ml/瓶；≥PH值7.2-7.4。
	205	一百、1×PBS磷酸盐缓冲液 数量：2箱
	206	1. 12瓶/箱；产品≥500ml/瓶；PH值7.2-7.4；细胞培养用；经过除菌处理。
	207	一百零一、 PBS干粉 数量：10盒

208	PBS缓冲液粉末； 100袋/盒； PH值7.2-7.4； 每袋可配2L。
209	一百零二、微孔滤膜 数量：3包
210	孔径 $\geq 0.22\mu\text{m}$ ； 直径 $\geq 150\text{mm}$ ；可高压灭菌；水系混合纤维尼龙过滤膜。
211	一百零三、细胞筛网 数量：6盒
212	独立包装，1个/包；100包/盒；尼龙过滤膜；网格大小 $\geq 50\mu\text{m}$ 。
213	一百零四、Annexin-V-FITC/PI细胞凋亡检测试剂盒 数量：2盒
214	产品 $\geq 50\text{T}$,能做 ≥ 50 个样品。
215	一百零五、Annexin-V-FITC/PI-Apoptosis--Kit细胞凋亡检测试剂盒 数量：2盒
216	产品 $\geq 100\text{T}$,能做 ≥ 100 个样品。
217	一百零六、Cell-Cycle-Kit 数量：4盒
218	可检测活细胞样本，不需要固定；可检测 ≥ 50 个样品。
219	一百零七、小鼠抗体（CD3-FITC） 数量：1盒
220	产品 $\geq 100\text{T}$,能做 ≥ 100 个样品。
221	一百零八、小鼠抗体（CD4-PE） 数量：1盒
222	产品 $\geq 100\text{T}$,能做 ≥ 100 个样品。
223	一百零九、小鼠抗体（CD8-APC） 数量：1盒
224	产品 $\geq 100\text{T}$,能做 ≥ 100 个样品。
225	一百一十、锡纸 数量：3盒
226	厚度 $\geq 15\mu\text{m}$ ；宽度 $\geq 30\text{cm}$ ；长度 $\geq 15\text{m}$ 。
227	一百一十一、无核酸酶水 数量：2瓶
228	产品 $\geq 500\text{ml}$ /瓶；非DEPC处理；4度保存；无菌；无核酸酶。
229	一百一十二、蓝盖试剂瓶 数量：4个
230	产品 $\geq 250\text{mL}$ ；耐高温玻璃材质；PP聚丙烯GL45螺口盖；可121℃高温灭菌；透明带刻度线 清晰可见
231	一百一十三、PVC塑胶实心棒管 数量：1个
232	PVC塑胶实心棒管；外径 $\geq 12\text{mm}$,长 $\geq 400\text{mm}$ 。
233	一百一十四、医用棉签 数量：3盒
234	产品： ≥ 200 支/盒； 常规棉签；材质：木制；是否医用：医用；是否灭菌：非灭菌；棉头形状：尖头和圆头；单双头：双头。
235	一百一十五、镊子 数量：2个
236	弯尖头；不锈钢；全长 $\geq 120\text{mm}$ 。
237	一百一十六、微量取样勺 数量：2个
238	一勺一铲；总长 $\geq 220\text{mm}$ ，勺头宽 $\geq 6\text{mm}$ ，铲头宽 $\geq 7\text{mm}$ ；不锈钢。
239	一百一十七、口罩 数量：12盒
240	医用外科；灭菌级；医用熔喷布、三层； ≥ 50 只/盒、独立包装。
241	一百一十八、定性滤纸 数量：10盒
242	直径 $\geq 7\text{cm}$ ；每盒 ≥ 100 片；快速滤纸。
243	一百一十九、定性滤纸 数量：12盒
244	直径 $\geq 9\text{cm}$ ；每盒 ≥ 100 片；快速滤纸。
245	一百二十、口罩 数量：21盒
246	KN95防护；颜色：白色； ≥ 50 个/盒
247	一百二十一、口罩 数量：6盒

248	材质：活性炭；KN95防护；≥50个/盒。
249	一百二十二、 DVD光盘 数量：30盒
250	DVD-R；≥50个/盒；刻录速度1-16x。
251	一百二十三、医用棉签 数量：20袋
252	医用级；材质:竹制；≥50支/袋。
253	一百二十四、便利贴 数量：10盒
254	大小：≥76mmX76mm左右；≥100页/本。
255	一百二十五、创可贴 数量：5盒
256	规格：≥100片/盒
257	一百二十六、马克笔 数量：5盒
258	颜色：黑色；粗头；≥10支/盒。
259	一百二十七、铅笔 数量：20盒
260	规格：3B；≥12支/盒。
261	一百二十八、 EP管 数量：20包
262	规格：≥1.5ml；≥500个/包；底部尖头，透明度好，带0.1刻度线。
263	一百二十九、带盖玻璃试管 数量：20个
264	规格：≥10ml；带刻度带盖，盖要求是旋转拧盖，最上方的刻度线需要离盖要有≥5ml左右的距离。
265	一百三十、 3ml塑料吸管 数量：100个
266	长：≥155mm；宽：≥12mm；规格：≥100个/袋。
267	一百三十一、封口膜 数量：3个
268	尺寸：≥4in*125ft；
269	一百三十二、高精细弯头镊子 数量：1个
270	无磁不锈钢材质；长度：≥115mm；尖度：≥0.17x0.10mm。
271	一百三十三、碳膜 数量：5盒
272	≥400目；≥50片/盒；材质：铜。
273	一百三十四、微栅铜网 数量：10包
274	≥400目；≥50片/盒；材质：铜。
275	一百三十五、双面刀片 数量：50盒
276	双面；材质：不锈钢；1盒/≥10片。
277	一百三十六、医用橡皮膏 数量：10盒
278	颜色：白色；≥2.5cm*4m。
279	一百三十七、一次性塑料杯 数量：10包
280	杯底直径≥5cm；≥50个/1包；硬塑料，杯上不要有多余的花纹。
281	一百三十八、医用利器盒 数量：20个
282	圆形五升；直径：≥19cm；高度：≥20.5cm。
283	一百三十九、细口玻璃瓶 数量：5个
284	规格：≥500ml；透明度好。塑料黄盖。材质：高硼硅。
285	一百四十、细口玻璃瓶 数量：5个
286	规格：≥250ml；透明度好。塑料黄盖。材质：高硼硅。
287	一百四十一、青霉素瓶 数量：200个
288	≥5ml透明瓶+胶塞；高：≥50mm；宽：≥20mm；瓶壁加厚款。
289	一百四十二、牙签 数量：20个

	290	袋装；规格：≥3600支/包。
	291	一百四十三、包埋模具 数量：10个
	292	规格：每个≥21孔；孔尺寸：≥5×14×3mm。
	293	一百四十四、医用棉签 数量：50个
	294	圆头； ≥15cm； ≥100只/袋。
	295	一百四十五、脱脂棉花球 数量：3包
	296	≥200g/包； 医用
	297	一百四十六、文件袋 数量：60个
	298	透明；可装A4纸。
	299	一百四十七、台灯 数量：1个
	300	LED光源；无频闪、无荧光、无辐射；带电源线和插头；可移动。
	301	一百四十八、二水合磷酸二氢钠 数量：2瓶
	302	无色结晶；≥500g/瓶。
	303	一百四十九、十二水合磷酸氢二钠 数量：2瓶
	304	无色结晶；≥500g/瓶。
	305	一百五十、玻璃平皿 数量：10套
	306	≥90mm直径；玻璃材质。
	307	一百五十一、玻璃平皿 10套
	308	≥90mm直径；玻璃材质。
	309	一百五十二、搪瓷缸 数量：1个
	310	≥2l；不掉漆。
	311	一百五十三、切片梯样品夹 数量：2个
★	312	适配超薄切片机EMUC7
	313	梯形设计，适用多种规格树脂包埋样品
	314	一百五十四、塑料软管 数量：1个
	315	长度≥2m；内径≥6mm
	316	一百五十五、吸耳球 数量：1个
	317	规格≥90ml；嘴直径≥5mm
	318	一百五十六、吸耳球 数量：1个
	319	规格≥30ml；嘴直径≥4mm
	320	一百五十七、 PH试纸 数量：5个
	321	精密试纸6.4-8.0；≥50次测试/本
	322	一百五十八、放大镜 数量：2个
	323	直径：≥9cm玻璃材质。
	324	一百五十九、烧杯 数量：2个
	325	≥500ml；玻璃材质。
	326	一百六十、试管刷 数量：2个
	327	毛长≥1mm
	328	一百六十一、移动光驱 数量：4个
	329	支持DVD-R；接口TYPE-C+USB接口。
	330	一百六十二、水卡 数量：100个

★	331	配备水机专用ic加密水卡
	332	一百六十三、水桶 数量：25个
	333	计量单位：桶；材质PC；级别：食品级；长：≥320mm，宽≥200mm，高≥41mm；容量：≥20L
	334	一百六十四、门锁 数量：4个
	335	长度≥180mm；宽度≥22mm；孔距≥45mm
	336	一百六十五、移动硬盘 数量：1个
	337	外壳材质，非金属；容量：960GB-1TB；传输速度：500MB/s以下；接口：USB3.0
	338	注：上述技术参数单个设备不满足3条（含3条）或所有参数累计不满足3条（含3条）响应文件无效。采购文件中其他部分与此项要求如有矛盾，以此项要求为准。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

合同包3（气体耗材）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内交货并完成安装调试。
标的提供的地点	哈尔滨市长江路600号
投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
付款方式	1期：支付比例100%，验收合格后一次性付全款。
验收要求	1期：符合招标文件要求，符合合同约定条款，符合国家相关规定。乙方在完成安装调试，满足合同约定验收条件下向甲方提出书面验收申请，甲方收到验收申请后在3个工作日内完成验收。在乙方提出结算申请后，甲方在10个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户。
履约保证金	不收取
合同履行期限	自合同签订后1个月内
其他	

2.技术标准与要求

序号	核心产品（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	所属行业	招标技术要求
1		化学试剂和助剂	气体耗材	批	1.00	198,600.00	198,600.00	工业	详见附表一

附表一：气体耗材 是否进口：否

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
	1	一、高纯氩气 数量：35瓶
	2	≥99.999%,40L/瓶
	3	二、高纯氮气 数量：15瓶
	4	≥99.999%,40L/瓶
	5	三、高纯氧气 数量：15瓶
	6	≥99.999%,40L/瓶
	7	四、高纯氦气 数量：30瓶
	8	≥99.999%,40L/瓶
	9	五、高纯乙炔 数量：5瓶
	10	≥99.999%,40L/瓶
	11	六、高纯二氧化碳 数量：5瓶
	12	≥99.999%,40L/瓶

	13	七、液氮 数量：180升
	14	≥99.999%，100L/瓶
	15	八、液氮 数量：10000升
	16	1.≥99.999% 2.为核磁和扫描电子显微镜等设备添加液氮所需工具自备 3.为用户免费提供175L液氮罐
	17	注：上述技术参数单个设备不满足3条（含3条）或所有参数累计不满足3条（含3条）响应文件无效。采购文件中其他部分与此项要求如有矛盾，以此项要求为准。
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。	

第三章 供应商须知

一.前附表

序号	条款名称	内容及要求
1	计划编号	黑政采计划[2025]00225
2	项目编号	[230001]BJGJZB[TP]20250001
3	项目名称	分析测试共享中心2025年实验耗材（2025分散01）
4	包组情况	共3包
5	采购资金预算金额	1,439,574.62
6	采购方式	竞争性谈判
7	开标方式	不见面开标
8	评标方式	现场网上评标
9	评标办法	合同包1（理化显微耗材）：最低评标价法 合同包2（基因与通用耗材）：最低评标价法 合同包3（气体耗材）：最低评标价法
10	报价形式	合同包1（理化显微耗材）:总价 合同包2（基因与通用耗材）:总价 合同包3（气体耗材）:总价
11	现场踏勘	否
12	是否专门面向中小企业采购	采购包1：非专门面向中小企业 采购包2：非专门面向中小企业 采购包3：非专门面向中小企业
13	保证金缴纳截止时间 （同递交投标文件截止时间）	详见谈判公告
14	电子响应文件递交	电子响应文件在响应截止时间前递交至黑龙江省项目采购电子交易系统
15	响应有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
16	响应文件要求	（1）加密的电子响应文件 1 份（需在投标截止时间前上传至“黑龙江省项目采购电子交易系统”）。 （2）为避免上传的电子投标文件出现无法使用的情况，若项目采用现场开标方式时，投标人需自行携带投标客户端生成的备用电子标投标文件（.备用文件）U盘（或光盘）{{非加密电子版响应文件数}}份；若项目采用远程开标方式时，在代理机构开启备用文件上传功能后，投标人需自行上传备用电子标投标文件（.备用文件）。 （3）纸质响应文件正本 0 份，纸质响应文件副本 0 份。
17	中标候选人推荐家数	采购包1： 3家 采购包2： 3家 采购包3： 3家
18	中标供应商确定	采购人授权谈判小组按照评审原则直接确定中标（成交）人。
19	备选方案	不允许

20	联合体投标	包1： 不接受 包2： 不接受 包3： 不接受
21	代理服务费收取方式	向中标/成交供应商收取 采购机构代理服务收费标准：代理服务费参照国家计委“计价格[2002]1980 号”文件和国家发展改革委“发改办价格[2003]857号”文件规定的标准下浮20%收取，代理费按成交价执行以上文件计取，由成交人支付。
22	投标保证金	<p>本项目允许投标供应商按照相关法律法规自主选择以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式缴纳保证金。</p> <p>理化显微耗材：保证金人民币：0.00元整。 基因与通用耗材：保证金人民币：0.00元整。 气体耗材：保证金人民币：0.00元整。</p> <p>开户单位： 无 开户银行： 无 银行账号： 无</p> <p>特别提示：</p> <p>1、响应供应商应认真核对账户信息，将响应保证金足额汇入以上账户，并自行承担因汇错投标保证金而产生的一切后果。响应保证金到账（保函提交）的截止时间与响应截止时间一致，逾期不交者，响应文件将作无效处理。</p> <p>2、响应供应商在转账或电汇的凭证上应按照以下格式注明，以便核对：“（项目编号：***、包组：***）的响应保证金”。</p>

23	电子招投标	<p>各投标人应当在投标截止时间前上传加密的电子投标文件至“黑龙江省政府采购网”未在投标截止时间前上传电子投标文件的，视为自动放弃投标。投标人因系统或网络问题无法上传电子投标文件时，请在工作时间及时拨打联系电话4009985566按1号键。</p> <p>不见面开标（远程开标）：</p> <p>1. 项目采用不见面开标（网上开标），如在开标过程中出现意外情况导致无法继续进行电子开标时，将会由开标负责人视情况来决定是否允许投标人导入非加密电子投标文件继续开标。本项目采用电子评标（网上评标），只对通过开标环节验证的电子投标文件进行评审。</p> <p>2. 电子投标文件是指通过投标客户端编制，在电子投标文件中，涉及“加盖公章”的内容应使用单位电子公章完成。加密后，成功上传至黑龙江省政府采购网的最终版指定格式电子投标文件。</p> <p>3. 使用投标客户端，经过编制、签章，在生成加密投标文件时，会同时生成非加密投标文件，投标人请自行留存。</p> <p>4. 投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标，在开标时间前30分钟，应当提前登录开标系统进行签到，填写联系人姓名与联系号码。</p> <p>5. 开标时，投标人应当使用 CA 证书在开始解密后30分钟内完成投标文件在线解密，若出现系统异常情况，工作人员可适当延长解密时长。（请各投标人在参加开标以前自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及CA证书的有效性等进行检测，保证可以正常使用。具体环境要求详见操作手册）</p> <p>6. 开标时出现下列情况的，将视为逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件，采购人、采购代理机构应当视为投标无效处理。</p> <p>（1） 投标人未按招标文件要求参加远程开标会的；</p> <p>（2） 投标人未在规定时间内完成电子投标文件在线解密；</p> <p>（3） 经检查数字证书无效的投标文件；</p> <p>（4） 投标人自身原因造成电子投标文件未能解密的。</p> <p>7. 供应商必须保证在规定时间内完成已投项目的电子响应文件解密，并在规定时间内进行签章确认，未在规定时间内签章的，视同接受开标结果。</p>
24	电子响应文件签字、盖章要求	<p>应按照第六章“响应文件格式与要求”，使用CA进行签字、盖章。</p> <p>说明：若涉及到授权委托人签字的可将文件签字页先进行签字、扫描后导入加密电子响应文件或签字处使用电脑打字输入。</p>
25	其他	<p>报价相关要求，评审小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，评审小组应当将其作为响应无效处理。</p> <p>最终报价要求，供应商最终报价时，如果对于价格有所调整，请把调整后的清单报价一并上传到系统（采购清单详见附件）。</p>

26	项目兼投兼中规则	兼投不兼中：本项目兼投不兼中，每个投标人最多只能被确定为1个子包的第一中标候选人。本项目按子包的顺序进行评审，依次按照评标总得分由高到低的顺序，每包组推荐三名中标候选人。已获得子包一的第一中标候选人资格的，将不具有子包二的候选人推荐资格；子包二从具有中标候选人资格的投标人中，排名最高的投标供应商为第一中标候选人，排名次高的投标供应商为第二中标候选人，以此类推。
----	----------	---

二.说明

1.委托

授权代表如果不是法定代表人/单位负责人，须持有《法定代表人/单位负责人授权书》（统一格式）。

2.费用

无论谈判过程中的作法和结果如何，参加谈判的供应商须自行承担所有与参加谈判有关的全部费用。

三.响应文件

1.响应文件计量单位

响应文件中所使用的计量单位，除有特殊要求外，应采用国家法定计量单位，报价最小单位为人民币元。

2.响应文件的组成

（一）响应文件，统一格式包括：

- 1、封面格式
- 2、报价书
- 3、报价一览表
- 4、资格承诺函（后附格式）
- 5、详细配置明细
- 6、技术偏离表
- 7、报价书附件

（二）其他文件包括：

★1、供应商具有独立承担民事责任的能力

注：①供应商若为企业法人：提供“统一社会信用代码营业执照”；未换证的提供“营业执照、税务登记证、组织机构代码证或三证合一的营业执照”；②若为事业法人：提供“统一社会信用代码法人登记证书”；未换证的提交“事业法人登记证书、组织机构代码证”；③若为其他组织：提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照”；④若为个体工商户：提交“统一社会信用代码的营业执照”或“营业执照、税务登记证”；⑤若为自然人：提供“身份证明材料”。以上均提供复印件。

★2、法定代表人/单位负责人签字并加盖公章的法定代表人/单位负责人授权书。

注：供应商为法人单位时提供“法定代表人授权书”，供应商为其他组织时提供“单位负责人授权书”，供应商为自然人时提供“自然人身份证明材料”。

★3、法定代表人/单位负责人身份证正反两面复印件及投标代表身份证明身份证正反两面复印件。供应商为大学生创办的小微企业还应提供法定代表人的学生证或毕业证或国外学历学位认证书复印件。

★4、谈判项目对于供应商必须具备的特定资质要求。

5、小微企业声明函：响应供应商为小微企业且所响应产品为小微企业生产，提供声明函的享受政府采购优惠。（注：响应供应商及响应产品是小微企业的提供，否则无需提供）

（三）报价书附件的编制及编目

- 1、报价书附件由供应商自行编制，规格幅面应与正文一致，附于正文之后，与正文页码统一编目编码装订。

2、报价书附件必须包含以下内容：

- (1) 产品主要技术参数明细表及报价表；
- (2) 技术服务和售后服务的内容及措施。

3、报价书附件可以包含以下内容：

- (1) 产品详细说明书。包括：产品主要技术数据和性能的详细描述或提供产品样本；
- (2) 产品制造、验收标准；
- (3) 详细的交货清单；
- (4) 特殊工具及备件清单；
- (5) 供应商推荐的供选择的配套货物表；
- (6) 提供报价所有辅助性材料或资料。

3.报价

- (一) 所有价格均以人民币报价，所报价格为送达用户指定地点安装、调试、培训完毕价格。
- (二) 谈判报价分两次，即初始报价，供应商递交的响应文件中的报价及谈判结束后的最后报价，且将做为最终的成交价格。
- (三) 具备初始报价，方有资格做第二次报价。
- (四) 最低报价不能作为成交的唯一保证。
- (五) 如供应商未按规定要求和时间递交最后报价，该供应商提交的响应文件中的初始报价将作为其最后报价。
- (六) 供应商应注意本文件的技术规格中指出的工艺、材料和设备型号仅起说明作用，并没有任何限制性。供应商在报价中可以选用替代标准或型号，但这些替代要实质上满足或超过本文件的要求。

4.响应文件的签署及规定

- (一) 组成响应文件的各项资料均应遵守本条规定。
- (二) 响应文件应按规范格式编制，按要求签字、加盖公章。
- (三) 响应文件装订成册、编制页码且页码连续。
- (四) 响应文件的正本必须用不退色的墨水填写或打印，注明“正本”字样，副本可以用复印件。正本 0 份，副本 0 份
- (五) 响应文件不得涂改和增删，如有修改错漏处，必须由谈判代表签字并加盖公章。
- (六) 响应文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由供应商自行负责。
- (七) 法定代表人/单位负责人授权书应由法定代表人/单位负责人签字并加盖公章。

5.响应文件存在下列任意一条的，则响应文件无效：

- (一) 任意一条不满足谈判文件★号条款要求的；
- (二) 单项产品五条及以上不满足非★号条款要求的；
- (三) 供应商所提报的技术参数没有如实填写，没有与“竞争性谈判文件技术要求”一一对应，只简单填写“响应或完全响应”的以及未逐条填写应答的；
- (四) 供应商提报的技术参数中没有明确品牌、型号、规格、配置等；
- (五) 单项商品报价超单项预算的；
- (六) 响应产品中如要求安装软件，应提供正版软件，否则响应无效；台式计算机、便携式计算机必须预装正版操作系统，该系统须有唯一的正版序列号与之对应，一个正版序列号只能对应一台计算机，否则响应无效；
- (七) 政府采购执行节能产品政府强制采购和优先采购政策。如采购人所采购产品为政府强制采购的节能产品，供应商所投产品的品牌及型号必须为清单中有效期内产品并提供证明文件，否则其响应将作为无效响应被拒绝；

6.供应商出现下列情况之一的，响应文件无效：

- (一) 非★条款有重大偏离经谈判小组专家认定无法满足竞争性谈判文件需求的；

- (二) 未按竞争性谈判文件规定要求签字、盖章的；
- (三) 响应文件中提供虚假材料的；（提供虚假材料进行报价、应答的，还将移交财政部门依法处理）；
- (四) 提交的技术参数与所提供的技术证明文件不一致的；
- (五) 所报项目在实际运行中，其使用成本过高、使用条件苛刻的需经谈判小组确定后不能被采购人接受的；
- (六) 法定代表人/单位负责人授权书无法定代表人/单位负责人签字或没有加盖公章的；
- (七) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中有重大违法记录的；
- (八) 供应商对采购人、代理机构、磋商小组及其工作人员施加影响，有碍公平、公正的；
- (九) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商参与本项目同一合同项下的投标的，其相关投标将被认定为投标无效；
- (十) 属于串通投标，或者依法被视为串通投标的；
- (十一) 按有关法律、法规、规章规定属于响应无效的；
- (十二) 谈判小组在谈判过程中，应以供应商提供的响应文件为谈判依据，不得接受响应文件以外的任何形式的文件资料。

7. 供应商禁止行为

- (一) 供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件；
- (二) 成交人在谈判结果产生后放弃成交；
- (二) 成交人在规定的时限内不签订政府采购合同。

8. 竞争性谈判文件质疑提起与受理

供应商在参加黑龙江省政府采购代理机构组织的政府采购活动中，认为采购文件使自己的权益受到损害的，可依法提出质疑；

(一) 潜在供应商已依法获取采购文件，且满足参加采购活动基本条件的，可以对该文件提出质疑；对采购文件提出质疑的，应当在首次获取采购文件之日起7个工作日内提出。

(二) 提出质疑的供应商应当在规定的时限内，以书面形式一次性地向代理机构递交质疑函和必要的证明材料。

(三) 有下列情形之一的，代理机构不予受理：

- 1、按照“谁主张、谁举证”的原则，应由质疑供应商提供质疑事项的相关证据、依据和其他有关材料，未能提供的；
- 2、未按照补正期限进行补正或者补正后仍不符合规定的；
- 3、未在质疑有效期限内提出的；
- 4、同一质疑供应商一次性提出质疑后又提出新质疑的；

(四) 有下列情形之一的，质疑不成立：

- 1、质疑事项缺乏事实依据的；
- 2、质疑供应商捏造事实或者提供虚假材料的；
- 3、质疑供应商以非法手段取得证明材料的。

(五) 对虚假和恶意质疑的处理。

代理机构将对虚假和恶意质疑的供应商进行网上公示，推送省级信用平台；报省政府采购监督管理部门依法处理，记入政府采购不良记录；限制参与政府采购活动；有下列情形之一的，属于虚假和恶意质疑：

有下列情形之一的，属于虚假和恶意质疑：

- 1、主观臆造、无事实依据进行质疑的；
- 2、捏造事实或提供虚假材料进行质疑的；
- 3、恶意攻击、歪曲事实进行质疑的；
- 4、以非法手段取得证明材料的。

第四章 谈判及评审方法

一.谈判要求

1、评审方法

最低价评标价法，是指响应文件满足谈判文件全部实质性要求，且投标报价最低的供应商为中标候选人的评标方法。

2、评审原则

2.1 评审活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以谈判文件和响应文件为评审的基本依据，并按照谈判文件规定的评审方法和评审标准进行评审。

2.2 具体评审事项由谈判小组负责，并按谈判文件的规定办法进行评审。

3、谈判小组

3.1 竞争性谈判小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于竞争性谈判小组或者询价小组成员总数的2/3。

3.2 谈判小组成员有下列情形之一的，应当回避：

（1）参加采购活动前三年内,与供应商存在劳动关系,或者担任过供应商的董事、监事,或者是供应商的控股股东或实际控制人；

（2）与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（3）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

3.3 谈判小组负责具体评审事务，并独立履行下列职责：

（1）确认或者制定谈判文件；

（2）审查供应商的响应文件并作出评价；

（3）要求供应商对响应文件有关事项作出澄清或者说明，与供应商进行分别谈判；

（4）编写评审报告；

（5）确定成交候选人名单，以及根据采购人委托直接确定成交供应商；

（6）向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评审中发现的违法行为；

（7）法律法规规定的其他职责。

4、澄清

谈判小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

谈判小组、询价小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

谈判小组不接受供应商主动提出的澄清、说明或更正。

谈判小组对供应商提交的澄清、说明或更正有疑问的，可以要求供应商进一步澄清、说明或更正。

5、有下列情形之一的，视为供应商串通投标：

（1）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；（不同供应商响应文件上传的项目内部识别码一致）；

（2）不同供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同供应商的响应文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（5）不同供应商的响应文件相互混装；

（6）不同供应商的投标保证金为从同一单位或个人的账户转出；

说明：在项目评审时被认定为串通投标的供应商不得参加该合同项下的采购活动

6、有下列情形之一的，属于恶意串通投标：

- （1）供应商直接或者间接从采购人或者采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其投标文件或者响应文件；
- （2）供应商按照采购人或者采购代理机构的授意撤换、修改投标文件或者响应文件；
- （3）供应商之间协商报价、技术方案等投标文件或者响应文件的实质性内容；
- （4）属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；
- （5）供应商之间事先约定由某一特定供应商成交、成交；
- （6）供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或者放弃成交、成交；
- （7）供应商与采购人或者采购代理机构之间、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交、成交或者排斥其他供应商的其他串通行为。

7、投标无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和谈判文件其他投标无效条款。

8、废标（终止）的情形

出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性谈判采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动。

- （1）因情况变化，不再符合规定的竞争性谈判采购方式适用情形的；
- （2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （3）在采购过程中符合竞争要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的，但经财政部门批准的情形除外；
- （4）法律、法规以及谈判文件规定其他情形。

9、定标

谈判结束后，谈判小组应当要求所有参加谈判的供应商在规定时间内进行最后报价，采购人从谈判小组提出的成交候选人中根据符合采购需求、质量和价格相等且报价最低的原则确定成交供应商，并将结果通知所有参加谈判的未成交的供应商。

10、其他说明事项

若出现供应商因在投标客户端中对应答点标记错误，导致评审专家无法进行正常查阅而否决供应商投标的情况发生时，由投标人自行承担责任。

二.政府采购政策落实

1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本采购文件相关要求执行。

2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》和《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，凡符合要求的小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微企业）。

合同包1（理化显微耗材）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
----	----	------	--------	------

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	20%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予20%的价格扣除C1，即：评标价=核实价×（1-C1）;监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

合同包2（基因与通用耗材）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	20%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予20%的价格扣除C1，即：评标价=核实价×（1-C1）;监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

合同包3（气体耗材）

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	非联合体	20%	货物由小微企业制造，即货物由小微企业生产且使用该小微企业商号或者注册商标时，给予20%的价格扣除C1，即：评标价=核实价×（1-C1）;监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除。
注：（1）上述评标价仅用于计算价格评分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织，与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

价格扣除相关要求：

（1）所称小型和微型企业应当同时符合以下条件：

①符合中小企业划分标准；

②提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物。本项所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物；

中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准。

小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

(2) 在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

①在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

②在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

③在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策。

以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

(3) 供应商属于小微企业的应填写《中小企业声明函》；监狱企业须供应商提供由监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。

说明：供应商应当认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。供应商可通过“国家企业信用信息公示系统”（<http://www.gsxt.gov.cn/index.html>），点击“小微企业名录”（<http://xwqy.gsxt.gov.cn/>）对供应商和核心设备制造商进行搜索、查询，自行核实是否属于小微企业。

(4) 提供供应商的《中小企业声明函》、《残疾人福利性单位声明函》（格式后附，不可修改），未提供、未盖章或填写内容与相关材料不符的不予价格扣除。

(5) 报价供应商为大学生创办的小微企业的，对其法定代表人身份及企业性质进行核查，请报价供应商提供（A）、（B）、（C）的登录名和密码：

（A）法定代表人为在校大学生的，学生证复印件与《企业法人营业执照》上的法人代表名称应一致。查询路径：中国高等教育学生信息网(学信网)<http://www.chsi.com.cn/>。

（B）法定代表人为大学毕业生的，毕业证复印件与《企业法人营业执照》上的法人代表名称应一致。查询路径：中国高等教育学生信息网(学信网)<http://www.chsi.com.cn/>。

（C）法定代表人为留学回国人员的，国外学历学位认证书复印件与《企业法人营业执照》上的法人代表名称应一致。查询路径：教育部留学服务中心-国（境）外学历学位认证系统<http://renzheng.cscse.edu.cn/Login.aspx>。

（D）企业法定代表人必须为在校大学生、毕业五年内大学生（含留学回国），同时大学生必须为控股股东。控股情况查询：全国企业信用信息公示系统<http://gsxt.saic.gov.cn/>。

（E）各项查询结果需打印并由磋商小组签字。

三.评审程序

1.资格性审查和符合性审查

资格性审查。依据法律法规和谈判文件的规定，对响应文件中的资格证明文件等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

符合性审查。依据谈判文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对谈判文件的响应程度进行审查，以确定是否对谈判文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标单位按无效投标处理。

2.谈判

(1) 谈判小组应当通过随机方式确定参加谈判供应商的谈判顺序，谈判小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应商平等的谈判机会。

(2) 谈判内容主要包括：针对本项目的技术、服务要求以及合同草案条款等；谈判文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求的，需经谈判由供应商提供最终设计方案或解决方案；其它需要谈判的事项。

在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动谈判文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对谈判文件作出的实质性变动是谈判文件的有效组成部分，谈判小组应当及时、同时通知所有参加谈判的供应商。

供应商应当按照谈判文件的变动情况和谈判小组的要求进行最终报价或重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

3.最后报价

谈判小组可根据供应商的报价，响应内容及谈判的情况，要求各供应商分别进行不超过三轮报价，并给予每个正在参加谈判的供应商平等的谈判机会。最后一轮谈判结束后，参加谈判的供应商应当对谈判的承诺和最后报价以书面形式确认，并由法定代表人或其授权委托人签署生效。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据谈判情况退出谈判。最后报价逾时不交的（超过最后报价时限要求的）、最后报价未携带有效CA证书的将视为供应商自动放弃。

待所有实质性响应供应商最后报价完毕后，工作人员统一公布每位实质性响应供应商的最终价格。

注：最后报价应当按照本项目采购文件的相关要求，在最后报价现场对总报价和分项报价进行明确，请各供应商在参加谈判前对可能变动的报价进行准备、计算。

4.政府采购政策功能落实

对于小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除。

5.汇总、排序

响应文件满足谈判文件全部实质性要求，且进行政府采购政策落实的价格扣除后，对最后响应报价进行由低到高排序，确定价格最低的供应商为成交人候选人。价格相同的，按技术指标顺序排列确定，以上均相同的由采购人确定。

四.确定成交供应商

（一）谈判小组依据谈判方法和原则确定成交供应商，并将成交结果通知所有参加谈判的未成交供应商。

（二）如供应商对成交结果有异议，请当场以书面形式提出，由谈判小组以书面形式进行回复，其他任何形式的回复无效。

（三）成交公告和成交通知书

代理机构负责发布成交公告，同时向成交供应商发出《成交通知书》，《成交通知书》是《合同》的一个组成部分。

（四）排名第一的成交候选人不与采购人签订合同的，采购人可直接上报黑龙江省财政部门。

五.合同的签订

（一）成交供应商应按《成交通知书》规定的时间、地点与采购人签订政府采购合同。

（二）竞争性谈判文件、成交供应商的响应文件、谈判过程中的有关澄清和承诺文件均是政府采购合同的必要组成部分，与合同具有同等法律效力。

（三）采购人不得向成交供应商提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与成交供应商订立违背合同实质性内容的协议。

（四）合同由采购人通过黑龙江省政府采购网上传黑龙江省财政部门备案。

（五）采购人负责合同的审核、签订、履约及验收工作，黑龙江省财政部门负责对合同签订、合同履行及验收进行监督检查。

六.履约金

合同包1（理化显微耗材）： 本合同包不收取
合同包2（基因与通用耗材）： 本合同包不收取
合同包3（气体耗材）： 本合同包不收取

七.付款及验收

合同包1（理化显微耗材）

付款方式	1期： 100%，验收合格后一次性付全款。
验收要求	1期： 符合招标文件要求，符合合同约定条款，符合国家相关规定。乙方在完成安装调试，满足合同约定验收条件下向甲方提出书面验收申请，甲方收到验收申请后在3个工作日内完成验收。在乙方提出结算申请后，甲方在10个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户。

合同包2（基因与通用耗材）

付款方式	1期： 100%，验收合格后一次性付全款。
验收要求	1期： 符合招标文件要求，符合合同约定条款，符合国家相关规定。乙方在完成安装调试，满足合同约定验收条件下向甲方提出书面验收申请，甲方收到验收申请后在3个工作日内完成验收。在乙方提出结算申请后，甲方在10个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户。

合同包3（气体耗材）

付款方式	1期： 100%，验收合格后一次性付全款。
验收要求	1期： 符合招标文件要求，符合合同约定条款，符合国家相关规定。乙方在完成安装调试，满足合同约定验收条件下向甲方提出书面验收申请，甲方收到验收申请后在3个工作日内完成验收。在乙方提出结算申请后，甲方在10个工作日内将资金支付到合同约定的供应商账户。

表一资格性审查表：

合同包1（理化显微耗材）

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标时提交有效的营业执照（或事业单位法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件；供应商须按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》模板提供承诺并按承诺函要求提供证明材料，加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）
（二）承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。	供应商须按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》模板提供承诺，加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。注：如《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》中未完全覆盖评审点内容，须供应商另行提供符合评审点要求并加盖公章的承诺函(承诺函格式自拟)。
（三）承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。	供应商须按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》模板提供承诺，加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。注：如《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》中未完全覆盖评审点内容，须供应商另行提供符合评审点要求并加盖公章的承诺函(承诺函格式自拟)。

（四）承诺通过“中国执行信息公开网”（ http://zxgk.court.gov.cn ）等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。	供应商须按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》模板提供承诺，加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。注：如《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》中未完全覆盖评审点内容，须供应商另行提供符合评审点要求并加盖公章的承诺函(承诺函格式自拟)。
（五）承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。	本条评审点不适用于本项目，不作为本项目资格审查评审因素。
法定代表人授权书	提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）

合同包2（基因与通用耗材）

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标时提交有效的营业执照（或事业单位法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件；供应商须按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》模板提供承诺并按承诺函要求提供证明材料，加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）
（二）承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。	供应商须按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》模板提供承诺，加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。注：如《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》中未完全覆盖评审点内容，须供应商另行提供符合评审点要求并加盖公章的承诺函(承诺函格式自拟)。
（三）承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。	供应商须按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》模板提供承诺，加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。注：如《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》中未完全覆盖评审点内容，须供应商另行提供符合评审点要求并加盖公章的承诺函(承诺函格式自拟)。

（四）承诺通过“中国执行信息公开网”（ http://zxgk.court.gov.cn ）等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。	供应商须按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》模板提供承诺，加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。注：如《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》中未完全覆盖评审点内容，须供应商另行提供符合评审点要求并加盖公章的承诺函(承诺函格式自拟)。
（五）承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。	本条评审点不适用于本项目，不作为本项目资格审查评审因素。
法定代表人授权书	提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）

合同包3（气体耗材）

（一）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，投标时提交有效的营业执照（或事业单位法人登记证或身份证等相关证明）副本复印件；供应商须按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》模板提供承诺并按承诺函要求提供证明材料，加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）
（二）承诺通过合法渠道，可查证不存在违反《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十八条“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。”规定的情形。	供应商须按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》模板提供承诺，加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。注：如《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》中未完全覆盖评审点内容，须供应商另行提供符合评审点要求并加盖公章的承诺函(承诺函格式自拟)。
（三）承诺通过“全国企业信用信息公示系统”、“中国执行信息公开网”、“中国裁判文书网”、“信用中国”、“中国政府采购网”等合法渠道，可查证在投标截止日期前未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。	供应商须按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》模板提供承诺，加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。注：如《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》中未完全覆盖评审点内容，须供应商另行提供符合评审点要求并加盖公章的承诺函(承诺函格式自拟)。

（四）承诺通过“中国执行信息公开网”（ http://zxgk.court.gov.cn ）等合法渠道，可查证法定代表人和负责人近三年内无行贿犯罪记录。	供应商须按照《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》模板提供承诺，加盖公章（供应商对承诺的内容事项真实性负责，须承担不实承诺的法律责任）。注：如《黑龙江省政府采购供应商资格承诺函》中未完全覆盖评审点内容，须供应商另行提供符合评审点要求并加盖公章的承诺函(承诺函格式自拟)。
（五）承诺通过合法渠道，事业单位或社会团体可查证不属于《政府购买服务管理办法》（财政部令第102号）第八条“公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不作为政府购买服务的购买主体和承接主体。”规定的情形。	本条评审点不适用于本项目，不作为本项目资格审查评审因素。
法定代表人授权书	提供标准格式的“法定代表人授权书”并按要求签字、加盖公章（法定代表人参加投标的不提供）

表二符合性审查表：

合同包1（理化显微耗材）

投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响；供应商须针对此项内容提供承诺书，承诺书格式自拟。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行“单位盖章”，承诺书格式自拟。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定。（本项目不适用，此项内容不作为本项目符合性审查评审因素）
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。（采购文件编辑人员注意事项：货物类政府采购项目必须提供所投产品规格型号并作为符合性审查条件的要求，服务和工程类政府采购项目不能要求提供规格型号，货物类项目要求供应商所投产品规格型号需自行编辑本条内容）
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。供应商须针对此项内容提供承诺书，承诺书格式自拟。

合同包2（基因与通用耗材）

投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响；供应商须针对此项内容提供承诺书，承诺书格式自拟。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行“单位盖章”，承诺书格式自拟。

联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定。(本项目不适用，此项内容不作为本项目符合性审查评审因素)
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。（采购文件编辑人员注意事项：货物类政府采购项目必须提供所投产品规格型号并作为符合性审查条件的要求，服务和工程类政府采购项目不能要求提供规格型号，货物类项目要求供应商所投产品规格型号需自行编辑本条内容）
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。供应商须针对此项内容提供承诺书，承诺书格式自拟。

合同包3（气体耗材）

投标报价	投标报价（包括分项报价，投标总报价）只能有一个有效报价且不超过采购预算或最高限价，投标报价不得缺项、漏项。
投标文件规范性、符合性	投标文件的签署、盖章、涂改、删除、插字、公章使用等符合招标文件要求；投标文件文件的格式、文字、目录等符合招标文件要求或对投标无实质性影响；供应商须针对此项内容提供承诺书，承诺书格式自拟。
主要商务条款	审查投标人出具的“满足主要商务条款的承诺书”，且进行“单位盖章”，承诺书格式自拟。
联合体投标	符合关于联合体投标的相关规定。(本项目不适用，此项内容不作为本项目符合性审查评审因素)
技术部分实质性内容	1.明确所投标的的产品品牌或服务内容或工程量； 2.投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应并满足招标文件全部实质性要求。（采购文件编辑人员注意事项：货物类政府采购项目必须提供所投产品规格型号并作为符合性审查条件的要求，服务和工程类政府采购项目不能要求提供规格型号，货物类项目要求供应商所投产品规格型号需自行编辑本条内容）
其他要求	招标文件要求的其他无效投标情形；围标、串标和法律法规规定的其它无效投标条款。供应商须针对此项内容提供承诺书，承诺书格式自拟。

第五章 主要合同条款及合同格式

合同编号：

《黑龙江省政府采购合同》（试行）文本

一般货物类

采购单位 (甲方)
供 应 商 (乙方)
签 定 地 点

采购计划号
招 标 编 号
签 订 时 间

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照招投标文件规定条款和中标投标人承诺，甲乙双方签订本合同。

第一条 合同标的

1、供货一览表

序号	产品名称	商标品牌	规格型号	生产厂家	数量及单位	单价（元）	金额（元）
1							
2							
3							
4							
5							
人民币合计金额（大写）				（小写）			

2、合同合计金额包括货物价款，备件、专用工具、安装、调试、检验、技术培训及技术资料和包装、运输等全部费用。如招投标文件对其另有规定的，从其规定。

第二条 质量保证

1、乙方所提供的货物型号、技术规格、技术参数等质量必须与招投标文件和承诺相一致。乙方提供的节能和环保产品必须是列入政府采购清单的产品。

2、乙方所提供的货物必须是全新、未使用的原装产品，且在正常安装、使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量要求。

第三条 权利保证

乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

第四条 包装和运输

1、乙方提供的货物均应按招投标文件要求的包装材料、包装标准、包装方式进行包装，每一包装单元内应附详细的装箱单和质量合格证。

2、货物的运输方式：_____。

3、乙方负责货物运输，货物运输合理损耗及计算方法：_____。

第五条 交付和验收

1、交货时间：_____ 地点：_____。

2、乙方提供不符合招投标文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。

3、乙方应将所提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备品、备件等交付给甲方，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

4、甲方应当在到货（安装、调试完）后7个工作日内进行验收，逾期不验收的，乙方可视同验收合格。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖采购单位公章，甲乙双方各执一份。

5、政府代理机构组织的验收项目，其验收时间以该项目验收方案确定的验收时间为准，验收结果以该项目验收报告结论为准。在验收过程中发现乙方有违约问题，可暂缓资金结算，待违约问题解决后，方可办理资金结算事宜。

6、甲方对验收有异议的，在验收后5个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后 日内及时予以解决。

第六条 安装和培训

- 1、甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。
- 2、乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点： 。

第七条 售后服务

- 1、乙方应按照国家有关法律法规和“三包”规定以及招标文件和本合同所附的《服务承诺》，为甲方提供售后服务。
- 2、货物保修起止时间： 。
- 3、乙方提供的服务承诺和售后服务及保修期责任等其它具体约定事项。（见合同附件）

第八条 付款方式和期限

- 1、资金性质： 。
 - 2、付款方式：财政性资金按财政国库集中支付规定程序办理；自筹资金： 。
- 付款期限为甲方对货物验收合格后7个工作日内付款。

第九条 履约、质量保证金

- 1、乙方在签订本合同之日，按本合同合计金额 5%比例提交履约保证金。节能、环保产品提交履约保证金按本合同合计金额 2.5%比例提交，待货物验收合格无异议后5个工作日内无息返还。
- 2、乙方应在货物验收合格无异议后5个工作日内按本合同合计金额 比例向甲方提交质量保障金，质量保证期过后5个工作日内无息返还。

第十条 合同的变更、终止与转让

- 1、除《中华人民共和国政府采购法》第50条规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止。
- 2、乙方不得擅自转让（无进口资格的投标人委托进口货物除外）其应履行的合同义务。

第十一条 违约责任

- 1、乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的，应及时更换，更换不及时的按逾期交货处罚；因质量问题甲方不同意接收的或特殊情况甲方同意接收的，乙方应向甲方支付违约货款额 5%违约金并赔偿甲方经济损失。
- 2、乙方提供的货物如侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼，均由乙方负责交涉并承担全部责任。
- 3、因包装、运输引起的货物损坏，按质量不合格处罚。
- 4、甲方无故延期接收货物、乙方逾期交货的，每天向对方偿付违约货款额3‰违约金，但违约金累计不得超过违约货款额5%，超过 天对方有权解除合同，违约方承担因此给对方造成经济损失；甲方延期付货款的，每天向乙方偿付延期货款额3‰滞纳金，但滞纳金累计不得超过延期货款额5%。
- 5、乙方未按本合同和投标文件中规定的服务承诺提供售后服务的，乙方应按本合同合计金额 5%向甲方支付违约金。
- 6、乙方提供的货物在质量保证期内，因设计、工艺或材料的缺陷和其它质量原因造成的问题，由乙方负责，费用从质量保证金中扣除，不足另补。
- 7、其它违约行为按违约货款额5%收取违约金并赔偿经济损失。

第十二条 合同争议解决

- 1、因货物质量问题发生争议的，应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合标准的，鉴定费由乙方承担。
- 2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决，可向仲裁委员会申请仲裁或向人民法院提起诉讼。
- 3、诉讼期间，本合同继续履行。

第十三条 签订本合同依据

1. 政府采购招标文件。

- 2、乙方提供的投标文件;
- 3、投标承诺书;
- 4、中标或成交通知书。

本合同甲乙双方签字盖章后生效，自签订之日起七个工作日内，采购人应当将合同副本报同级政府采购监督管理部门备案。

一般货物类

1、投标人承诺具体事项:
2、售后服务具体事项:
3、保修期责任:
4、其他具体事项:

第六章 响应文件格式与要求

《响应文件格式》是参加竞争性谈判供应商的部分响应文件格式，请参照这些格式编制响应文件。

一、响应文件封面格式

政 府 采 购 响 应 文 件

项目名称：分析测试共享中心2025年实验耗材（2025分散01）

项目编号：[230001]BJGJZB[TP]20250001

供应商全称：（公章）

授权代表：

电话：

谈判日期：

二、报价书

:

组织的 (供应商全称) 授权 (授权代表姓名)
(项目编号、项目名称) 谈判的有关活动, 并对

(职务、职称) 为响应供应商代表, 参加贵方组
进行报价。为此:

1、提供供应商须知规定的全部响应文件:

响应文件(含资格证明文件)正本()份, 副本()份

2、报价的总价为(大写) 元人民币

3、保证遵守竞争性谈判文件中的有关规定

4、保证忠实地执行买卖双方所签的《政府采购合同》, 并承担《合同》约定的责任义务

5、愿意向贵方提供任何与该项活动有关的数据、情况和技术资料

6、与本活动有关的一切往来通讯请寄:

地址:

邮编:

电话:

传真:

供应商全称:

日期:

三、报价一览表

项目名称：分析测试共享中心2025年实验耗材（2025分散01）

项目编号：[230001]BJGJZB[TP]20250001

序号(包号)	货物名称	货物报价价格(元)	货物市场价格(元)	交货期

供应商全称：

日期： 年 月 日

四、资格承诺函

黑龙江省政府采购供应商资格承诺函 (模板)

我方作为政府采购供应商，类型为：☐企业☐事业单位☐社会团体☐非企业专业服务机构☐个体工商户☐自然人（请据实在☐中勾选一项），现郑重承诺如下：

一、承诺具有独立承担民事责任的能力

(一)供应商类型为企业的，承诺通过合法渠道可查证的信息为：

- 1.“类型”为“有限责任公司”、“股份有限公司”、“股份合作制”、“集体所有制”、“联营”、“合伙企业”、“其他”等法人企业或合伙企业。
- 2.“登记状态”为“存续（在营、开业、在册）”。
- 3.“经营期限”不早于投标截止日期，或长期有效。

(二)供应商类型为事业单位或团体组织的，承诺通过合法渠道可查证的信息为：

- 1“类型”为“事业单位”或“社会团体”。
- 2.“事业单位法人证书或社会团体法人登记证书有效期”不早于投标截止日期。

(三) 供应商类型为非企业专业服务机构的，承诺通过合法渠道可查证“执业状态”为“正常”。

(四) 供应商类型为自然人的，承诺满足《民法典》第二章第十八条、第六章第一百三十三条、第八章第一百七十六条等相关条款的规定，可独立承担民事责任。

二、承诺具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度

承诺通过合法渠道可查证的信息为：

- (一)未被列入失信被执行人。
- (二)未被列入税收违法黑名单。

三、承诺具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

承诺按照采购文件要求可提供相关设备和人员清单，以及辅助证明材料。

四、承诺有依法缴纳税收的良好记录

承诺通过合法渠道可查证的信息为;

(一) 不存在欠税信息。

(二)不存在重大税收违法。

(三)不属于纳税“非正常户”(供应商类型为自然人的不适用本条)。

五、承诺有依法缴纳社会保障资金的良好记录

在承诺函中以附件形式提供至少开标前三个月依法缴纳社会保障资金的证明材料，其中基本养老保险、基本医疗保险（含生育保险）、工伤保险、失业保险均须依法缴纳。

六、承诺参加本次政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录(处罚期限已经届满的视同没有重大违法记录)

供应商需承诺通过合法渠道可查证的信息为: (本条源自《中华人民共和国政府采购法实施条例》第十九条)

(一)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到刑事处罚。

(二)在投标截止日期前三年内未因违法经营受到县级以上行政机关做出的较大金额罚款 (二百万元以上) 的行政处罚。

(三) 在投标截止日期前三年内未因违法经营受到县级以上行政机关做出的责令停产停业、吊销许可证或者执照等行政处罚。

七、承诺参加本次政府采购活动不存在下列情形

(一) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

(二)承诺通过合法渠道可查证未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

八、承诺通过下列合法渠道，可查证在投标截止日期前一至七款承诺信息真实有效。

(一)全国企业信用信息公示系统 (<https://www.gsxt.gov.cn>);

(二)中国执行信息公开网 (<http://zxgk.court.gov.cn>);

(三)中国裁判文书网(<https://wenshu.court.gov.cn>);

(四)信用中国 (<https://www.creditchina.gov.cn>);

(五)中国政府采购网 (<https://www.ccgp.gov.cn>);

(六)其他具备法律效力的合法渠道。

我方对上述承诺事项的真实性负责，授权并配合采购人所在同级财政部门及其委托机构，对上述承诺事项进行查证。如不属实，属于供应商提供虚假材料谋取中标、成交的情形，按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定，接受采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款,列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动等行政处罚。有违法所得的!并处没收违法所得，情节严重的，由市场监督管理部门吊销营业执照;构成犯罪的，依法追究刑事责任。

附件: 缴纳社会保障资金的证明材料清单

承诺人(供应商或自然人CA签章):

年 月 日

附件

缴纳社会保障资金的证明材料清单

一、社保经办机构出具的本单位职工社会保障资金缴纳证明。

- 1.基本养老保险缴纳证明或基本养老保险缴费清单。
- 2.基本医疗保险缴纳证明或基本医疗保险缴费清单。
- 3.工伤保险缴纳证明或工伤保险缴费清单。
- 4.失业保险缴纳证明或失业保险缴费清单。
- 5.生育保险缴纳证明或生育保险缴费清单。

二、新成立的企业或在法规范围内不需提供的机构，应提供书面说明和有关佐证文件。

五、技术偏离及详细配置明细表

项目名称：分析测试共享中心2025年实验耗材（2025分散01）

项目编号：[230001]BJGJZB[TP]20250001

（第 包）

序号	货物名称	品牌型号、产地	数量/单位	报价(元)	谈判文件的参数和要求	响应文件参数	偏离情况

供应商全称：
日期： 年 月 日

六、技术服务和售后服务的内容及措施

供应商全称：

七、法定代表人/单位负责人授权书

：

（报价单位全称）法定代表人/单位负责人 授权 （授权代表姓名）
为响应供应商代表，参加贵处组织的 项目（项目编号）竞争性谈判，全权处理本活动中的一切事宜。

法定代表人/单位负责人签字：

供应商全称（公章）：

日 期：

附：

授权代表姓名： 授权代表：（签字）

职 务：

详细通讯地址：

邮 政 编 码：

传 真：

电 话：

八、法定代表人/单位负责人和授权代表身份证明

（法定代表人/单位负责人身份证正反面复印件）

（授权代表身份证正反面复印件）

供应商全称：

九、小微企业声明函

注：响应供应商及响应产品是小微企业的提供，否则无需提供

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期： 年 月 日

从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

中小企业声明函（工程、服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

……

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期： 年 月 日

从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

十、残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加 单位的 目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

残疾人福利性单位（盖章）：

日期： 年 月 日

十一、投标人关联单位的说明

说明：投标人应当如实披露与本单位存在下列关联关系的单位名称：

- （1）与投标人单位负责人为同一人的其他单位；
- （2）与投标人存在直接控股、管理关系的其他单位。