

仪器设备检定校准服务采购需求

一、项目名称

广东省生态环境监测中心 2026 年仪器设备检定校准服务

二、预算金额

本项目分为 3 个包组，兼投不兼中，总预算为人民币叁拾万元整（¥ 300000.00 元），各包组预算情况见下表。

包组	仪器数量（台/套）	预算（万元）
包组 1（大型精密仪器）	94	15.4
包组 2（常规现场与实验室仪器）	178	12.6
包组 3（玻璃仪器等）	304	2.0
合计	576	30.0

三、资质要求

具备计量器具检定或校准资格，取得中华人民共和国法定计量检定机构计量授权证书或取得中国合格评定国家认可委员会校准实验室认可证书。

四、采购需求

1、按照我方要求及时完成采购清单中所列仪器的检定或校准，并出具相应的检定证书或加盖 CNAS 标识的校准证书。原则拟检定或校准时间为同一月度的仪器，服务方式为上门检定或校准的，要求当月 5 个工作日内完成；带回供应商实验室检定或校准的，要求 10 个工作日内完成；分包委外检定或校准的，要求拟检定或校准日期前完成外送工作，完成时限同上。若有特殊情况无法完成需及时与我方协商解决。

2、检定或校准过程需满足国家相关标准、规程或规范，并按照包括但不限于采购清单中的参数及其技术要求进行检定或校准，若发现某些参数无法满足我方技术要求时，需及时与我方协商解决。

3、检定或校准证书上必须提供参数相关的不确定度，且不确定度须依据仪器设备的校准规程要求以及测量不确定度评定与表示的相关规定得出。

4、若供应商因自身资质能力等原因需分包部分服务时，应至少在拟校准日期前半个月告知采购人，在选择资质符合要求的机构并征得采购人同意后进行分包。分包的仪器数量不得超过仪器总数的 10%。

5、原则上除仪器故障、检定或校准不通过等我方自身原因的仪器可退检外，其他仪器均应完成检定或校准并出具证书。若仪器存在退检情况，应在当月出具经盖章的退检确认表，确认表应列明仪器名称、型号、编号、退检原因，经我方相关负责人签字确认后后方可退检，否则应继续完成检定或校准。

五、服务范围及期限

服务范围包含采购清单中所列仪器的检定或校准服务、涉及的仪器打包邮寄或车辆运输服务、仪器检定或校准证书的出具及邮寄服务。

服务期限自合同签订自合同签订之日起至 2026 年 12 月 31 日止。

六、成果物

1、原则应在完成检定或校准后 10 个工作日内出具检定证书或加盖 CNAS 标识的仪器校准证书。

2、检定或校准证书上必须提供参数相关的不确定度，且不确定度须依据仪器检定或校准规程要求以及测量不确定度评定与表示的相关规定得出。

3、若证书存在错误，原则应在我方提出后 5 个工作日内完成修改，并做好旧版证书回收和新版证书发放。若为电子证书，应保证可获取版本为唯一、正确版本。

七、采购方式

中介超市方案择优选取方式招标。各包组评分项明细见附表。

八、支付方式

合同签订后 10 个工作日内 ,甲方向乙方支付服务费总额的 60% ;
服务结束出具所有检定或校准证书并经验收合格后 , 支付合同剩余的
40% (按合同单价及实际完检仪器数量结算 , 若出现仪器故障退检、
不合格退检等情况 , 在剩余 40% 的合同款中扣除相应的服务费用) 。

附表1 评分表（包组1）

序号	评审内容	分数	评分细则
1	能力保障	75	1、根据《中华人民共和国计量法》及项目实际需求，本项目涉及部分检定计量器具，须由法定计量检定机构承担。故在评分时对机构的法定计量检定授权层级进行相应考量(20分) 具有省级及以上法定计量检定机构授权，得20分； 具有市级法定计量检定机构授权，得10分； 具有区级法定计量检定机构授权，得5分。 2、CNAS认可覆盖率（55分） 覆盖率以报名机构提交的CNAS附件为准。若一台仪器有多个校准参数，而CNAS仅覆盖某几个参数，则该仪器不算作覆盖。 覆盖率按以下公式计算： 覆盖率=覆盖仪器数量/仪器总数×100% 覆盖率≥97%，得55分； 覆盖率≥95%，得50分； 覆盖率≥92%，得45分； 覆盖率≥90%，得40分； 低于90%不得分。 备注：需提供计量授权证书，不提供不得分。需提供承诺函，不提供不得分，模板见附件。覆盖率四舍五入后，小数点后保留一位有效数。
2	服务方案	5	根据各供应商提供的服务方案进行评审（方案至少包含服务流程、响应时限、完成时限、证书管理等内容）： 1、方案完全满足且优于用户需求的，得5分； 2、方案完全满足用户需求的，得3分； 3、方案不完全满足用户需求的，得1分； 4、未提供方案的不得分。
3	信用评价	5	以中介超市系统“服务综合评价”为准（满分5星），得分与系统评分一致。
4	投标报价	15	价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×100%×权重 备注：报价总金额是固定价且是唯一的，未超过本项目采购预算。投标报价得分四舍五入后，小数点后保留两位有效数。
合计		100	

附表2 评分表（包组2）

序号	评审内容	分数	评分细则
1	能力保障	75	1、根据《中华人民共和国计量法》及项目实际需求，本项目涉及部分检定计量器具，须由法定计量检定机构承担。故在评分时对机构的法定计量检定授权层级进行相应考量(20分) 具有省级及以上法定计量检定机构授权，得20分； 具有市级法定计量检定机构授权，得10分； 具有区级法定计量检定机构授权，得5分。 2、CNAS认可覆盖率（55分） 覆盖率以报名机构提交的CNAS附件为准。若一台仪器有多个校准参数，而CNAS仅覆盖某几个参数，则该仪器不算作覆盖。 覆盖率按以下公式计算： $\text{覆盖率} = \text{覆盖仪器数量} / \text{仪器总数} \times 100\%$ 覆盖率$\geq 99\%$，得55分； 覆盖率$\geq 95\%$，得50分； 覆盖率$\geq 90\%$，得45分； 低于90%不得分。 备注：需提供计量授权证书，不提供不得分。需提供承诺函，不提供不得分，模板见附件。覆盖率四舍五入后，小数点后保留一位有效数。
2	服务方案	5	根据各供应商提供的服务方案进行评审（方案至少包含服务流程、响应时限、完成时限、证书管理等内容）： 1、方案完全满足且优于用户需求的，得5分； 2、方案完全满足用户需求的，得3分； 3、方案不完全满足用户需求的，得1分； 4、未提供方案的不得分。
3	信用评价	5	以中介超市系统“服务综合评价”为准（满分5星），得分与系统评分一致。
4	投标报价	15	价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： $\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 100\% \times \text{权重}$ 备注：报价总金额是固定价且是唯一的，未超过本项目采购预算。投标报价得分四舍五入后，小数点后保留两位有效数。
合计		100	

附表3 评分表（包组3）

序号	评审内容	分数	评分细则
1	能力保障	30	CNAS 认可覆盖率： 覆盖率以报名机构提交的 CNAS 附件为准。若一台仪器有多个校准参数，而 CNAS 仅覆盖某几个参数，则该仪器不算作覆盖。 覆盖率按以下公式计算： 覆盖率=覆盖仪器数量/仪器总数×100% 覆盖率≥99%，得 30 分； 覆盖率≥95%，得 28 分； 覆盖率≥90%，得 25 分； 低于 90%不得分。 备注：需提供承诺函，不提供不得分，模板见附件。覆盖率四舍五入后，小数点后保留一位有效数。
2	服务方案	15	根据各供应商提供的服务方案进行评审（方案至少包含服务流程、响应时限、完成时限、证书管理等内容）： 1、方案完全满足且优于用户需求的，得 5 分； 方案完全满足用户需求的，得 3 分； 方案不完全满足用户需求的，得 1 分； 2、承诺上门取送（针对玻璃易碎品，需妥善包装搬运），得 5 分； 3、包含玻璃量器的批量管理方案（如清点、标识、防止混淆等），合理可行得 5 分，其他不得分。
3	信用评价	5	以中介超市系统“服务综合评价”为准（满分 5 星），得分与系统评分一致。
4	投标报价	50	价格分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×100%×权重 备注：报价总金额是固定价且是最唯一的，未超过本项目采购预算。投标报价得分四舍五入后，小数点后保留两位有效数。
合计		100	

承诺函

致：（采购人名称）

我单位（单位全称：_____，统一社会信用代码：_____）在充分了解并响应项目（项目编码：_____）要求的基础上，郑重提交本承诺函。

一、CNAS 认可情况声明

我单位已获得中国合格评定国家认可委员会（CNAS）认可，认可证书号为：_____，有效期至：_____年_____月_____日。认可能力范围详见随本承诺函一并提交的附件。

二、覆盖率计算与承诺

对照项目发布的仪器设备清单，我单位逐一核对了 CNAS 认可能力范围，现将覆盖率情况承诺如下：

项目	数量（台/件）	备注
仪器设备总数	_____	以项目发布的清单为准
CNAS 能力覆盖数量	_____	指具备校准能力的仪器设备台数 （若一台仪器有多个校准参数，而 CNAS 仅覆盖某几个参数，则该仪器不算作覆盖）
覆盖率	_____ %	计算公式：覆盖仪器数量/仪器总数 × 100%

三、未覆盖仪器设备清单（如有）

我单位覆盖率未达到 100%，现将无法覆盖的仪器设备清单列明如下。如覆盖率为 100%，此表填“无”。

序号	对应仪器清单中序号	仪器名称	型号规格	无法覆盖原因说明
1				
2				
3				
...				

四、真实性承诺

我单位郑重承诺：

上述“覆盖数量”及“覆盖率”的计算真实、准确，有 CNAS 认可证书附表作为支撑依据。

如我单位中选，将严格按照承诺的覆盖范围提供服务。对于承诺可覆盖的仪器，保证能够出具合法有效的校准证书；对于明确列明“未覆盖”的仪器，承诺在中选后经采购人同意依法分包给有资质的机构，并承担分包管理责任。

贵单位在评标过程中有权对我单位提交的覆盖率进行抽查核对。如发现我单位虚报、瞒报覆盖数量，或故意高估覆盖率以骗取高分，贵单位有权：

（1）在评标环节，取消我单位本次投标资格；

(2) 在中选后，取消我单位中选资格；

(3) 将我单位不诚信行为报告广东省网上中介服务超市，记入不良信用记录。

五、附件清单

1、CNAS 认可证书

2、CNAS 认可证书附表

承诺单位（盖章）：_____

法定代表人或授权代表（签字）：_____

日期：_____年____月____日