



中山市口腔医院2026年医疗设备计量检测服务项目需求书

一、基本情况

- (一) 采购项目名称：中山市口腔医院2026年医疗设备计量检测服务。
- (二) 采购项目内容：对一批医疗设备进行计量检测并出具检定证书或校准证书。
- (三) 采购预算金额：2.9万元。

二、中介服务机构资格(资质)要求

具备省级及以上市场监督管理部门颁发的中国计量认定证书（CMA）证书或取得中国合格评定国家认可委员会(CNAS) 认可证书。

三、服务内容及要求

(一) 项目概况

提供本院全自动血细胞分析仪、全自动凝血分析仪、全自动化学发光免疫分析仪等设备的计量检定/校准服务，具体清单详见计量检测设备清单。

(二) 服务内容及范围

计量检测设备清单：

中山市口腔医院2026年计量器具检定/校准清单

序号	分类	设备名称	型号	数量
1	检验分析类	全自动血细胞分析仪	XPEN91	1
2	检验分析类	全自动凝血分析仪	H2600	1
3	检验分析类	全自动化学发光免疫分析仪	i820	1
4	检验分析类	全自动生化分析仪	C1000	1
5	检验分析类	尿液分析仪	Mejer-700I型	1
6	检验分析类	血气分析仪	i15A	1
7	检验分析类	冷藏、冷冻冰箱(单门)	BRF-25V318	1
8	检验分析类	血小板震荡保存箱	BJPX-SP10	1

9	检验分析类	恒温水浴箱	BJPX-WB26	1
10	检验分析类	标本离心机	BL-5A	1
11	检验分析类	血型卡离心机	BL-4G	1
12	检验分析类	显微镜	BMC100	1
13	检验分析类	试剂卡孵育箱	BJPX-SK24	1
14	检验分析类	纯化水设备	JMCOR-40L	1
15	检验分析类	生物安全柜	BSC-1100IIA2-X	1
16	检验分析类	3个血液运输箱	BJPX-L12	3
17	生命参数类	病人监护仪	802LTOS	1
18	生命参数类	除颤监护仪	R Series	2
19	生命参数类	除颤监护仪	TEC-5621	1
20	生命参数类	病人监护仪	理邦 Im8B	2
21	生命参数类	半自动体外除颤仪	ADE7000	1
22	生命参数类	病人监护仪	BeneVision M12	2
23	生命参数类	呼吸机	SV300	1
24	生命参数类	数字心电图机	ME03	1
25	生命参数类	病人监护仪	HM10	1
26	生命参数类	除颤仪	DFM100	3
27	生命参数类	多参数监护仪	AlView V12B	3
28	生命参数类	多参数监护仪	UP-7000	1
29	生命参数类	输液泵	BeneFusio VP1	2
30	生命参数类	注射泵	BeneFusio eSP	2
31	生命参数类	输液信息采集系统(麻醉泵)	BeneFusio eDS ex	2
32	生命参数类	麻醉机	WATO EX-55	2
33	计量表类	温湿度计	/	79

124

注：以实际检测数量为准，后续若有新增计量器具，采购人可根据实际需求，与中选人协商补充检定/校准服务，具体以双方签订的补充协议为准。

（三）服务要求

1、资质要求

（1）中介机构须具备有效的《计量器具检定/校准机构资质认定证书》（CMA）或《校准实验室认可证书》（CNAS），且资质范围覆盖本项目所涉计量器具。

(2) 中介机构应具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，近三年内无重大违法违规记录。

(3) 投标人应取得中国合格评定国家认可委员会实验室认可，并提供相关证明。

2、技术要求

(1) 严格按照国家计量检定规程或校准规范开展工作，确保数据真实、准确、可靠。

(2) 提供的检定证书或校准证书应包含测量结果、不确定度等关键信息，并加盖机构专用章。

(3) 对检定/校准过程中发现的问题提供专业技术咨询和改进建议。

3、服务时效

签署合同后需要到我院进行现场检测，中选中介机构应根据计量检测设备清单，应在10个工作日内完成检定/校准，需在15个工作日内出具相应报告，若有特殊情况无法按时完成，应提前与采购人协商解决。现场校准时应与采购人相关科室协调好合适的时间段进行，不影响临床工作。确需带回实验室检定的设备，需提前与我院沟通，中选中介机构需负责设备在运输过程中安全无损。在检测过程中采购方可提供相关的人力予以配合，以确保检定/校准工作顺利进行。

4、其他说明

(1) 计量器具的检定、校准，应按国家现行检定规程、校准规范进行检定、校准工作，依据检定规程的应出具检定证书或校准证书。对无法检定或检定不合格的对象，退检时中选中介机构应书面明确告知不合格项目、现象。

(2) 如中选中介机构在服务过程中发现采购方计量器具和仪器、仪表等存在影响正常使用的质量问题或需要进行更新、更换的，中选中介机构应及时、如实地向采购方报告实际问题情况。

(3) 服务方按照项目需求书内仪器设备进行检定/校准，不得分包处理。对于初次检定/校准不合格的仪器设备，服务期限内服务方要对我单位维修后的仪器设备再次提供免费检定/校准服务。

四 商务要求

1、报价方式：采用总价包干报价，包含检定/校准费、证书费、运输费等所有相关费用。

2、付款方式：在采购方收到中介机构交付的检定证书或校准证书，中介机构开具的正式发票和符合采购方要求的对账单后，采购方应于60日内向中介机构支付。支付方式：银行转账等方式。

3、验收标准：以中介机构出具的检定证书或校准证书为准，证书信息完整、数据准确、结论明确。

4、履行合同的地点：中山市口腔医院(以采购人实际要求为准)

5、履行合同的方式：上门服务(以采购人实际要求为准)

五 其他商务需求

1、投标报价：投标人的投标报价应为完成项目的含税全包价，包括但不限于向采购人提供本合同约定的全部服务的人工费、差旅费、运输费、耗材采购费、保险及相关税费等。如中选后，所有价格变动的风险均由中选中介机构承担，采购人不需再向中选中介机构支付任何其他费用。

2、计量校准服务方案：投标人需根据要求在投标文件提供整体计量校准服务方案，至少包括以下内容：①整体实施计划、②人员配置情况、③合理化建议、④应急管理方案等。内容应完善、详尽，切合项目实际，满足采购需求，有利于项目实施。

3、质量保障措施及方案：投标人需根据要求在投标文件提供质量保障措施及方案，至少包括以下内容：①服务质量保证、②周期保证、③质量保证体系、④证书及时率保证等。内容应完善、详尽，切合项目实际，满足采购需求，有利于项目实施。

六 违约责任

- 1、中选中介机构提供的服务不符合项目需求的，采购人有权拒收，并且中选中介机构须向采购人支付成交金额5%的违约金。
- 2、中选中介机构未能按本合同规定的时间提供服务，从逾期之日起每日按成交金额3%的数额向采购人支付违约金；逾期半个月以上的，采购人有权终止合同，由此造成的采购人经济损失由中选中介机构承担。

七、评审办法及标准

(一)评审办法：方案择优

(二)标准：综合评分法(如下表)

评审因素	评审标准	
分值构成	商务部分30.0分 技术部分51.0分 报价得分19.0分	
技术部分	“采购需求”的重要条款的响应情况(30分)	以投标人对招标文件“采购需求”“医疗设备计量检测服务项目”的“服务内容及要求”响应为准。每一条满足得5分，合计最高得30分。【注：按以下要求提供证明材料：①采购需求有规定的，按采购需求规定提供证明材料；②采购需求无规定的，提供《技术和服务要求响应表》进行响应。】
	计量校准服务方案(16.0分)	根据投标人提供的整体计量校准服务方案进行评审：1、提供整体服务方案，至少包括以下内容：①整体实施计划、②人员配置情况、③合理化建议、④应急管理方案等，每提供上述一项内容得2分，本小项最高得8分。2、在完全包含上述内容的基础上(如有缺漏，本小项不得分)：①整体服务方案合理，内容完善、详尽，切合项目实际，完全满足且优于采购需求的，有利

		于项目实施的，得8分；②整体服务方案完整、详细，符合项目实际，完全满足项目需求的，3分；③有整体服务方案内容，满足项目主要采购需求的，得1分。
	质量(完成时间、安全、环保)保障措施及方案(5.0分)	根据投标人提供的质量保障措施及方案进行评审：1、提供质量保障措施及方案，至少包括以下内容：①服务质量保证、②周期保证、③质量保证体系、④证书及时率保证等，每提上述一项内容得0.5分，本小项最高得2分。2、在完全包含上述内容的基础上(如有缺漏，本小项不得分)：①质量保障措施及方案合理，内容完善、详尽，切合项目实际，全满足且优于采购需求的，有利于项目实施的，3分；②质量保障措施及方案完整、详细，符合项目实际，完全满足项目需求的，得2分；③有质量保障措施及方案内容，满足项目主要采购需求的，得1分。
商务部分	投标人服务满意度情况(15.0分)	投标人具有用户满意度调查表或用户评价(评价需为正面)，每提供一份得3分，最高得15分，无提供不得分。
	投标人同类计量检定/校准服务业绩(15.0分)	投标人2023年1月1日以来已完成或正在执行的同类计量检定/校准服务业绩，每个得3分，最高得15分。提供投标人签订的合同复印件作为评价证明资料，以签订合同的时间为准。

投标 报价	投标报价 得分 (19.0分)	投标报价得分=(评标基准价/投标报价)×价格分值(注：满足招标文件要求且投标价格最高的投标报价为评标基准价。)最高报价不是中标的唯一依据。【注：满足招标文件要求且“XXXX”报价最高(相当于投标价格最低)的为评标基准价。
----------	-----------------------	---