

小榄人民医院采购需求书《B类》

9	局部管道保温检修	/	米	450
10	耗材及五金配件	保温棉、五金配件等	项	1
11	设备拆卸安装、设备设施费、人工费及设备调试费	包含旧设备拆卸、新设备安装、所需的设备设施费用、人员保险、设备安装完成后调试等费用	项	1

注：项目清单中的设备价格为含税价，局部管道保温检修按实结算。需提供拟投蒸汽发生器的出厂检测报告。

二、投标报价要求

1、本次响应报价应为人民币含税全包价，包括价格、包装费、运杂费、保险费、卸车费、安装费、人工费、税金及响应供应商认为需要的其他费用等。

2、供应商单价报价中漏项、少报的费用，视为此项费用已隐含在投标报价中，成交供应商不得再向采购人收取任何费用。

3、供应商总报价金额不超过项目预算金额 826750 元。

4、成交供应商须开具与响应文件中供应商名称、响应报价一致的普通增值税发票。

5、本项目采用综合评分法择优选取，综合评分表详见附表。

三、供应商资质要求

1、响应供应商必须是具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的企业法人或其他组织。

2、响应供应商务须具有独立经营的营业执照。

3、响应供应商应具有项目的承接能力、合同的履约能力、售后服务能力和良好的信誉。

4、响应供应商须具有锅炉 B 级安装及 GC2 压力管道安装及设计资质。

5、响应供应商具有有效的《安全生产许可证》。

四、工期要求

1、自合同签订完成之日起 70 个日历天内完成安装、调试并交付使用。

2、除原有锅炉未有条件进行拆卸外，天气变化等原因一律不延长工期。

3、完成工期以采购人签认的竣工时间为准。工程实施过程中，出现下列情形，经采购人确认，工期予以顺延：

①不可抗因素；

②由于原有锅炉条件不允许，致使延期。

五、项目要求

小榄人民医院采购需求书《B类》

1、本项目安装前，需根据我院的情况制定安装方案与计划，经由管理部门审核确认后，方可进行安装。

2、成交供应商需委派一名项目负责人，需持有有效的特种设备安全管理员证(A证)，负责项目负责在本项目服务期内现场组织、指挥、管理、协调等工作，确保在限期内完成。项目完成后规定的保修期内，根据项目实际保修工作需随时到场负责指挥，安排应做的保修工作。安装期间应确保项目负责人不缺位，如出现因项目负责人缺位而严重影响本项目的情况，采购人有权提出更换项目负责人，同时由此造成的损失由成交供应商承担。成交供应商须在成交通知书发出后30天内签订合同前，向采购人提供人员相关证书原件等进行备查（复印件留存），项目负责人发生变动的应及时更新备案资料和移交更新的备案资料给采购人。若逾期未配齐人员服务本项目，将视为成交供应商拒签合同，成交供应商须赔偿由此给采购人造成的损失。【响应方式：（1）响应文件中提供拟投入项目负责人有效的特种设备安全管理员证(A证)及身份证复印件；（2）为证明拟投入项目负责人为供应商员工，需要供应商提供为其购买社保证明（投标当天前三个月内的任意一个月）复印件，若供应商成立时间不足1个月的应提供《社保声明函》代替社保证明（成立时间以营业执照注册时间为准）】

3、对于需持证上岗的施工项目，如高空作业、有限空间作业、焊工、压力管道作业、带电作业等，维修人员须具备相应的有效证件，并提前向采购人报备。

4、本项目所用材料，由成交供应商自行采购（相关费用已包含在成交价中）。成交供应商在购买相关材料前，需列明采购清单及品牌（相关品牌需符合国家相关标准的要求）经采购人审批同意后方可按照要求采购、配送并投入施工。所用材料必须符合国家及行业质量要求，主要材料经采购人、设计单位（若有）、监理单位（若有）共同确认之后方可使用。

5、采购人保留对本工程使用之主要材料品质确认审查的权利及保留另行委托第三方检测机构对本工程进行独立检测的权利。

6、安装期间，如有现场管理不当（清洁、物品保护、施工文明等），则该项项目的结算费用扣减5%。

7、“应急”要求：供应商按照本项目的具体情况制定应急预案，管控风险切实履行好职责，保障施工安全、消防安全等，有效应对各类事故发生后的处理。

8、施工人员在施工前后应做好相关资料的收集，包括相片、视频、管道检修长度等，作为项目结算依据。

9、成交供应商派驻到本项目的维修人员须遵守采购人的管理制度，若出现违规行为，一切后果由成交供应商负责。

六、本项目安装涉及的施工部分，成交供应商应遵循以下的要求

1、成交供应商施工过程应该符合以下要求：

1.1 完成相关许可手续：施工前，应确保具体项目已取得施工许可或已具备施工条

小榄人民医院采购需求书《B类》

	<p>件，符合要求方可施工。</p> <p>1.2 安全交底：施工前对施工人员进行安全教育和培训，明确岗位职责和安全操作规程。</p> <p>1.3 安全防护：施工期间应设立警示标志，设置安全围栏围挡，确保施工现场的封闭管理和安全通道畅通无阻。</p> <p>1.4 材料堆放：建筑材料应分类存放，且远离火源，不得占用消防通道。</p> <p>1.5 机械设备管理：施工机械和工具使用前需检查其性能和安全性，并由专人负责操作和维护。</p> <p>1.6 消防安全：施工区域划分明确，严禁在易燃易爆物附近吸烟或明火作业。</p> <p>1.7 电气安全：各类电气、电动工具使用前进行漏电检测，线路铺设规范，绝缘良好，接头不裸露。</p> <p>1.8 高处作业安全：从事高处作业人员需通过体检合格，患有高血压、心脏病、恐高症等疾病人员禁止参与高处作业。作业人员应该做好安全防护，配带好安全带，做好坠落保护。</p> <p>1.9 个人防护：施工人员进入工地必须佩戴安全帽、防护鞋以及必要的防护用品。</p> <p>1.10 环境保护：遵守噪音排放限制规定，采取降噪措施减少对周边环境的影响。有毒建筑废物应该及时清理。液状材料在不使用时应该做好封存保存，避免渗漏挥发气体。</p> <p>1.11 应急预案：制定全面的应急处理方案，包括火灾、坍塌、中毒、触电、燃气泄漏等各种紧急情况下的迅速处理措施。</p> <p>2、本项目施工所需的设备，由成交供应商自行解决（相关费用已包含在成交价中）。项目施工的临水、临电由采购人提供接驳口，接驳口以外的范围由成交供应商负责，水电费由采购人负责。</p> <p>3、成交供应商在施工过程中，如遇到需与外部相关的单位协调的问题时，应自行解决，采购人只负责协助。</p> <p>4、保险与责任：本项目施工期内的保险由成交供应商负责，成交供应商负责其派出的现场服务人员人身意外保险。在合同期内，由于成交供应商管理不善引起所有的安全责任及因此产生的经济损失由成交供应商负责。如成交供应商在履约期间未经采购人允许，擅自停止对本项目施工，采购人有权就此造成的经济损失对成交供应商进行经济索赔。</p> <p>5、成交供应商应于施工前向采购人提供货物装箱清单，包括但不限于配件、备品备件、专用工具和软件等。</p> <p>6、项目安装完成后，成交供应商负责对采购人的人员进行设备使用、注意事项、日常维护等培训。</p> <p>7、安全文明施工应达到中山市规定的文明工地标准。</p> <p>8、成交供应商应遵守工程建设安全生产有关管理规定，严格按安全标准组织施工，</p>
--	--

小榄人民医院采购需求书《B类》

采取必要的安全防护措施，消除事故隐患。严格按照安全技术操作规程进行操作，采取严格科学的安全措施，确保施工安全和第三者的安全，承担由于自身安全措施不力造成事故责任和发生的费用。

9、成交供应商在施工期间应严格遵守国家、省、市有关防火、爆破和施工安全以及文明施工、深夜施工、环卫和城管等规定，建立规章制度和防护措施。

10、文明施工，进入施工现场应严格遵守现场管理制度，服从主管部门的管理，保持环境卫生清洁，做好现场垃圾的处理工作，减少不必要的噪音，以免影响正常的诊疗秩序和病人休息。

11、安全施工，施工现场设立安全警告牌，危险区域注意现场围蔽，杜绝与施工无关的人员进入施工现场；施工期间注意用电安全，操作规范，保障自己与他人的生命财产安全，施工期间，由于施工方（成交供应商）问题造成的事故，一切责任由施工方（成交供应商）负责。

12、施工期间，人员安全防护措施需按要求进行配备，一旦发现有危险施工等违规行为，一律严惩；特种作业人员需经过相关培训并持证上岗，上岗前需进行相应的安全培训。

13、开工前签订《施工安全责任书》。切实做好安全生产各项防范措施，加强安全施工管理，按《建筑施工安全检查标准 JGJ59—2011》执行。

14、建筑垃圾应严格按照《城市建筑垃圾管理规定》及国家、省、市的相关规定执行，严禁随意倾倒在城市道路、河道、绿化带、空旷地带和居民生活垃圾容器内；施工中应注意清理施工场地，做到随做随清。工地运输车辆的车厢应确保牢固、严密，严禁在装运过程中沿途抛、洒、滴、漏。否则由此造成的损失和相关责任均由成交人承担。

七、验收

★1、项目实施过程中，成交供应商应保证提供的合同设备、配件是全新、未曾使用过的，其质量、规格及技术特征符合国家标准、规范及用户需求文件的要求。

★2、成交供应商提供的设备具有出厂合格证或合格报告等资料。

3、项目完成后，须进行系统调试和试运行，满足设计要求和使用寿命。

4、项目所需办理的证件手续齐全并移交完整。

八、售后质保及要求

★1、质保期≥3年，质保期自验收之日起计算，质保期内成交供应商须进行质量“三包”。

2、质保期内因质量或工艺问题（人为损坏及自然灾害除外），成交供应商应免费保修（包工包料）。

★3、质保期内，电话 24 小时响应，1 小时内到场排查故障，1 天内完成修复处理。

小榄人民医院采购需求书《B 类》

如成交供应商未按约定时间进行维修，采购人可另行安排人员维修，所产生的相关费用由成交供应商承担，在质量保证金中扣除。若在 1 天内未能完成修复的，成交供应商应无偿提供优于或同等的设备供采购人使用。

4、保修期及文件中未列明的其他项目的保修期按国家现行的质量保修办法的规定执行。

5、质保期内，成交供应商负责设备的定期维护保养，不少于每季度一次。

七、付款方式

合同签订后，成交供应商提供合同总金额的 20%的款项的预收款收据，采购人支付该笔预付款；项目完成并验收合格后，成交供应商提供结算金额的有效普通增值税发票（含税），采购人核对发票无误后一个月内支付 95%结算金额减去预付款的金额，剩余结算金额的 5%作为质量保证金，质保期满后一次性无息退还。

八、违约责任

1、如因成交供应商原因所导致的一切安全事故、责任和后果，由成交供应商承担一切责任，采购人保留追究成交供应商法律责任及赔偿的权利。

2、成交供应商未按时完成项目，每延误一天按中标总额的 5%向采购人交付违约金，若延误超过 30 天，采购人有权终止合同，成交供应商应按照中标总金额的 30%向采购人支付违约金，并由此引起的经济损失由成交供应商承担。

3、对成交供应商不按规定履行义务，在服务中弄虚作假或严重不负责任的，或转包、分包本服务项目的，采购人有权终止合同。

4、成交供应商无故放弃成交资格的，向采购人支付成交价的 5%的违约金。

5、质保期内，若未在规定 2 小时内到达现场作出有效响应及处理的，每次扣减 500 元。

6、若项目施工质量不符合要求的，必须在限期内进行整改，若不处理，采购人有权另外委托第三方公司处理，由此产生的所有费用由成交供应商负责，采购人有权向成交供应商追索费用，同时成交供应商还须向采购人支付该项项目结算费用的 30%的违约金。

7、若合同有效期内，发生严重单次安全事故导致人员重伤、死亡或严重财产损失，采购人有权解除合同，成交供应商须按照过错程度承担相关责任及赔偿并向采购人支付五万元的违约金。

8、成交供应商使用的材料、工具、器械等应当符合国家安全标准，不得使用不合格产品，一经发现，采购人有权解除合同，成交供应商须承担相关责任及赔偿并向采购人支付五万元的违约金。

小榄人民医院采购需求书《B类》

	<p>9、若成交供应商提供的服务存在其他严重不符合用户需求书以及响应文件规定的情形的，采购人有权解除合同，成交供应商须承担相关责任及赔偿并向采购人支付五万元的违约金。</p> <p>10、若因成交供应商服务不到位，收到科室投诉或被检查发现不达标每次扣减 300 元，严重情况加倍扣罚；维修质量不达标或屡次维修达不到使用要求每次扣减 500 元。</p> <p>11、若因成交供应商服务，造成采购人遭受任何第三方主张赔偿、补偿或罚款及其他经济损失的，采购人为维权而产生律师费等维权支出的，采购人有权就赔偿、补偿或罚款及维权支出等费用全额向成交供应商服务追偿。</p> <p>12、其它违约责任按《中华人民共和国民法典》处理。</p>
--	---

小榄人民医院采购需求书《B类》

附表：综合评分表

序号	评审因素	评分细则	分值（分）
一	技术部分(合计66分)		
1	需求响应情况	根据投标人的采购需求响应情况进行评选： 1. 完全响应无偏离得 5 分； 2. 其余条款部分不满足得 2 分； 3. 不响应得 0 分。	5
2	供货、安装方案	投标人根据本项目特点提供供货、安装实施方案，内容包括但不限于进度计划、人员安排、人员管理措施、安装设备、现场维护等： 1、供货、安装实施方案完整详细，可行性、实用性、针对性强，得 15 分； 2、供货、安装实施方案完整详细，可行性、实用性和针对性，得 10 分； 3、供货、安装实施方案有待提升，可行性、实用性、针对性有待改善，得 6 分； 4、供货、安装实施方案不可行或未提供，得 0 分。	15
3	产品制造工艺	根据投标产品的生产制造工艺情况，包括生产过程控制、生产工艺、质量管理的情况。制造装备的配备等内容进行评审： 1、有详细完整的质量及工艺管理方案，生产工艺先进性高，针对性强，得10分； 2、有完整的质量及工艺管理方案，生产工艺先进，具有一定的针对性，得6分； 3、质量及工艺管理方案有待提升，生产工艺一般，针对性有待改善，得2分； 4、产品制造工艺不合理或未提供，得0分。	10
4	产品安全、节能环保性能	根据投标产品的各项性能参数进行评审： 投标产品具有保护装置（超压保护、缺水保护、熄火保护核心装置），热效率达到国家一级能效标准，排放指标（氮氧化物、二氧化硫）排放量符合采购人当地环保要求，缺少一项核心保护装置扣2分，热效率等级达到国家二级标准扣2分，三级以下扣5分；排放指标不符合环保要求，不得分，此项满分为10分。 备注：提供相关的证明材料（如检测报告、出厂证件等）并加盖公章，不提供不得分。	10
5	蒸汽发生器产品质量	根据投标蒸汽发生器产品（以下简称投标产品）的检测报告进行评审，内容包含材质证明、关键部位（加热元件、安全阀等）合格证明，热效率： 1、投标产品材质钢材符合国家标准，关键部位（加热元件、安全阀等）均合格，热效率在响应产品中最高，得6分； 2、投标产品材质钢材符合国家标准，关键部位（加热元件、安全阀等）均合格，热效率在响应产品中最高以下，得3分； 3、不提供不得分。 备注：提供产品的检测报告复印件并加盖公章。	6

小榄人民医院采购需求书《B类》

6	培训方案	<p>投标人根据本项目特点提供的培训方案，内容包括但不限于培训时间、地点、目标、方式、内容、对象和设施等：</p> <p>1、培训方案完整详细，可行性、针对性、实用性强，得5分；</p> <p>2、培训方案完整，具有可行性、针对性、实用性，得3分；</p> <p>3、培训方案不完整，得1分；</p> <p>4、培训方案不可行或不提供，得0分。</p>	5
7	售后服务	<p>投标人提供的售后服务方案，内容包括但不限于质保期、售后响应时间、定期维护保养的频次与具体内容等：</p> <p>1、售后服务方案完整，针对性强，方案中的质保期、售后响应时间、维护保养频次均优于采购人的用户需求，得15分；</p> <p>2、售后服务方案完整，针对性强，方案中的质保期、售后响应时间、维护保养频次有一项或两项优于采购人的用户需求，其余项满足采购人的用户需求，得10分；</p> <p>3、售后服务方案一般，针对性一般，方案中的质保期、售后响应时间、维护保养频次均满足采购人的用户需求，得6分；</p> <p>4、售后服务方案不可行，或质保期、售后响应时间、维护保养频次不满足采购的用户需求，或不提供，得0分。</p>	15
二	商务部分(合计14分)		
1	企业资质及实力	<p>1、投标人具有锅炉B级或以上安装及GC2压力管道安装及设计资质；</p> <p>2、投标人具有有效的《安全生产许可证》；</p> <p>3、投标人具有ISO9001质量管理体系认证；</p> <p>4、投标人具有ISO14001环境管理体系认证。</p> <p>备注：每提供一项得1分，投标人需提供证件复印件并加盖公章，不提供不得分。</p>	4
2	项目业绩	<p>投标人提供自2022年至今承接过同类项目业绩：</p> <p>每提供一项100万以下的业绩，得1分；</p> <p>每提供一项100万及以上的业绩，得2分。</p> <p>投标人需要提供的资料及注意事项：</p> <p>（1）同一份业绩只取最高分，不得重复得分，本项满分10分。（2）业绩时间以签订合同落款时间为准，投标文件中提供合同复印件加盖公章。（3）不提供不得分。</p>	10
三	价格部分(合计20分)		
1	投标报价	<p>投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×价格分值</p> <p>【注：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。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。</p>	20
合计			100