**中山市中医院院内采购文件**

**项目编号：ZWB[2021]056**

**项目名称：中山市中医院太阳能热水系统维保项目**

**中山市中医院总务部**

**2021 年 12月**

**目 录**

1. **项目基本情况**
2. **供应商资格要求**
3. **采购活动须知**
4. **服务要求**
5. **验收及付款**
6. **响应文件**
7. **评审**
8. **成交供应商的确定**
9. **评审时间与地点**
10. **联系方式**

**模版一：无违法违纪行为承诺书**

**模版二：无围标、串标承诺书**

**附件：分项报价表**

**一、项目基本情况**

1、项目名称：中山市中医院太阳能热水系统维保项目

2、项目内容：医院三年的太阳能热水系统维护保养服务，包括维护保养人工费及所有维修材料费用。

3、服务期限：三年

4、项目清单：见附件

5、预算金额：￥450000元，报价超过上限价的属于无效响应。

**二、供应商资格要求**

1、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、供应商须具有有效的且具备相关经营范围的营业执照。

3、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、供应商在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）没有被列入失信被执行人、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及其他不符合规定条件的供应商。（提供两个网站的信用记录查询结果打印页面并加盖公章）。

5、供应商在以往参与公开招标活动中未有违法违纪行为并受过处罚（提供无违法违纪行为承诺书并加盖公章，参照模版一）。

6、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同服务商，不得参加同一合同项下的采购活动（提供无围标、串标行为承诺书并加盖公章，参照模版二）。

7、本项目不接受联合体参与。

**三、采购活动须知**

1、供应商不得相互串通报价，不得排挤其他供应商的公平竞争，损害采购人或者其他供应商的合法权益。

2、供应商所有证件资料不得涂改/更改。凡提供虚假证明文件，需承担因此而产生的一切法律责任。

3、采购人将拒绝接受不合格的货物。如发现供应商所提供的货物质量不符合采购文件要求的，采购人将有权单方解除合同，并视为欺骗行为处理。

4、本项目报价应为包含货物、配送、税费等所有费用的最终报价，采购人将不再支付除合同价以外的任何费用。

5、成交供应商不得以任何方式转包或分包本项目。

6、供应商对采购文件等有疑问，应在评审前向采购人提出。

7、本项目所有相关公告在中山市中医院（www.zsszyy.com）网站上发布，发布之日即视为有效送达，不再另行通知。

8、若合格供应商不足三家的，本项目作废，项目的延期报名与采购时间将另行通知。

**四、服务要求**

1、服务商应每月对所有设备至少巡查检修一次，一旦有故障必须随叫随到，保证1小时内到达现场，紧急情况下30分钟内到达现场，进行故障排除工作，直至恢复正常运行。

2、服务商应及时对设备隐患、故障进行检修，因服务商拖延、过失导致设备损坏、人员安全事故等而造成的全部经济及安全责任由中标服务商承担。

3、建立设备故障、隐患登记制度，及时将现场情况反馈给管理科室，提出解决方案与招标人商讨解决。

4、服务商须每月提供维护保养工作单，年终提供全年维护保养工作总结报告。

5、维护人员必须经验丰富、责任心强，特种作业需通过岗前培训并持证上岗。

**五、验收与付款**

服务费按月支付，凭维护保养工作单、月度考核表、正规发票，采购人于60个自然日内支付相应货款。

**六、响应文件**

1、响应文件一正七副，每份响应文件单独装订，正本须加盖供应商单位公章。

2、响应文件应包括但不限于以下部分：

1. 法定代表人证明书；
2. 法定代表人授权委托书；
3. “信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）的信用记录查询结果打印页面；
4. 无围标、串标行为承诺书；
5. 无违法违纪行为承诺书；
6. 供应商概况；
7. 公司资质、业绩；
8. 分项报价表；
9. 项目实施方案
10. 售后方案
11. 供应商认为需要提供的其他材料等。
12. **评审**

**1、总则**

（1）本项目采用综合评分法进行评审，商务技术分70分，价格分30分。

（2）各项评分均按四舍五入原则取值并保留小数点后两位有效数字。

（3）将各供应商的商务技术评分和价格评分相加得出其综合得分，出现综合总得分并列时，总报价低的供应商名次靠前。

（4）本项目评审委员会将根据综合得分由高到低顺序排列，按顺序推荐三位成交候选人，如果第一候选人因故不能履约的，采购人可以确定第二候选人为成交人，也可以重新展开采购，以此类推。

**2、商务技术评分**

评审内容及评分细则如下：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **商务技术评审表(总分70分)** | | | |
| **序号** | **评审内容** | **最高分值** | **评分细则** |
| 1 | 商务技术响应程度 | 6分 | 根据响应文件对“服务要求”中的条款响应情况进行评审和比较：完全响应的，得6分；每负偏离一项扣1分，扣完为止。 |
| 2 | 公司综合实力 | 8分 | 从供应商的资质等方面进行综合评审，优的得7--8分；良的得5--6分；一般的得3--4分，没有提供不得分。 |
| 3 | 业绩 | 8分 | 2018年以来完成同类项目业绩经验，每提供一个业绩得2分，满分8分。（无提供合同复印件不得分） |
| 4 | 服务方案 | 20分 | 从服务模式、配套管理措施（对项目的熟悉程度、服务定位、管理目标、管理模式）等方面进行综合评审：优的得17-20分；良的得13-16分；一般的得9-12分；  注：无提供不得分。 |
| 5 | 质量保证 | 10分 | 从供应商提供的质量保障措施、服务承诺等方面进行综合评审：优的得9-10分；良的得7-8分；一般的得5-6分。  注：无提供不得分。 |
| 6 | 应急预案 | 10分 | 对应急预案、安全管理措施等方面进行综合评审：优的得9-10分；良的得7-8分；一般的得5-6分。  注：无提供不得分。 |
| 7 | 售后服务 | 8分 | 从售后服务计划、质保、售后服务机构设置等方面进行综合评审：优的得7-8分；良的得5-6；售后服一般的得3-4分。  注：无提供不得分。 |

**3、价格评分**

1、评审基准价为满足采购文件要求且价格最低的响应报价。

2、供应商价格得分＝（评审基准价/响应报价）×30

**4、综合评分**

每个供应商的综合得分按以下公式计算：

综合得分＝商务技术得分＋价格得分。

**八、成交供应商的确定**

1、评审结束后，评审委员会出具评审报告，在中山市中医院网站上公示3天。

2、如无异议，由医院院长办公会议审批确认，采购人通知成交供应商进行合同签订事宜。

3、在签订合同过程中，如发现供应商借他人名义参与采购活动或者以其他方式弄虚作假，骗取成交的，采购人有权取消其资格。

4、如果供应商对此次采购活动有疑问，可依法向中山市中医院提出质疑，质疑应符合以下条件：

(1)提出质疑的应是直接参与本采购项目的供应商。

(2)质疑必须以书面形式提出，注明质疑的项目名称、项目编号、质疑人的单位名称、详细地址、邮政编码、联系人及联系电话等基本情况。

(3)质疑文件必须由法定代表人签署或经法定代表人授权的代表签署，加盖单位公章，在公示期满前将质疑书原件送抵中山市中医院后勤部。

(4)有质疑的具体事项、请求及理由，不得含有虚假、恶意成分，并附相关证据材料，所依据的有关法律、法规的名称及条款内容。

(5)质疑材料中有外文资料的，应一并附上中文译本，并以中文译本为准。

**九、采购时间及地点**

1、评审时间：2021年1月6日早上9:00（请在8:55之前在行政楼3楼接待室门口完成签到）。（如有变动，将会提前另行通知）

2、评审地点：中山市西区康欣路3号中医院行政楼三楼3号会议室

**十、联系方式**

1、联系人：程小姐

2、联系电话：0760-89980312

3、联系地址：中山市中医院行政四楼403室总务部

**模版一：无违法违纪行为承诺书**

**无违法违纪行为承诺书**

本公司郑重承诺：本公司在以往参与公开招标活动中未有违法违纪行为并受过处罚。

如有发现相关违法违纪行为，我公司愿承担一切法律责任。

特此承诺。

响应人名称（盖章）：

法定代表人（或授权代表）签名：

日期： 年 月 日

**模版二：无围标、串标行为承诺书（模板）**

**无串通响应等违法违规行为承诺书**

本公司郑重承诺：本公司在参加本次项目名称： （采购项目编号： ）活动中，无以下围标、串标行为：

（一）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；

（二）不同供应商委托同一单位或者个人办理响应事宜；

（三）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；

（四）不同供应商的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；

（五）不同供应商的响应文件相互混装；

（六）不同供应商的响应保证金从同一单位或者个人的账户转出；

（七）不同供应商的董事、监事、高管、单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位参加同一包组采购项目响应；

（八）法律法规界定的其他围标串标行为。

如有发现我公司存在围标、串标行为，我公司愿承担一切法律责任。

特此承诺！

响应人名称（盖章）：

响应人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字（或盖私章）：

日期： 年 月 日

附件：

项目清单

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **规格型号** | **维修保养内容** | **数量** | **综合单价（元）** | **金额（元）** |
| **一、饭堂** | | | | | | |
|  | 保温热水箱 | 10m3 | 检查接口有无漏水、损坏等，1次/月；  水箱内部清洗、消毒，1次/年 | 3个 |  |  |
|  | 空气能热泵热水机组 | 10匹 | 蒸发器清洗，2次/年；  检查机组的电压、电流、冷媒、压力、噪音等，1次/月 | 3台 |  |  |
|  | 智能电控系统 | 功能齐全、通信正常 | 检查所有元器件状况，相关设定参数与原设定是否有变化，并进行修正、优化，检查系统水位器所有探头，进行维修保养，1次/月 | 1套 |  |  |
|  | 水泵 | 型号PH-256E | 检查工作状态是否正常，检测电压、电流、压力、噪音等，进行维修保养，1次/月 | 8台 |  |  |
|  | 管道 | DN20-DN100 | 检查管路及相关阀门，是否处于正常状态，相关管道及配件、保温材料有无漏水、损坏等，进行维修保养，1次/月 | 50m |  |  |
| **小计** | | | | | |  |
| **二、住院部大楼** | | | | | | |
|  | 太阳能集热器 | 2000\*1500\*75mm | 检查接口有无漏水、损坏等，1次/月；  集热器玻璃清洗，2次/年 | 332块 |  |  |
|  | 保温热水箱 | 192m3 | 检查接口有无漏水、损坏等，1次/月；  水箱内部清洗、消毒，1次/年 | 1个 |  |  |
| 24 m3 | 1个 |  |  |
|  | 空气能热泵热水机组 | 10匹 | 蒸发器清洗，2次/年；  检查机组的电压、电流、冷媒、压力、噪音等，1次/月 | 30台 |  |  |
|  | 智能电控系统 | 功能齐全、通信正常 | 检查所有元器件状况，相关设定参数与原设定是否有变化，并进行修正、优化，检查系统水位器所有探头，进行维修保养，1次/月 | 1套 |  |  |
|  | 水泵 | 型号GD80-21、GD65-30、GD40-50、PH-1500Q | 检查工作状态是否正常，检测电压、电流、压力、噪音等，进行维修保养，1次/月 | 39台 |  |  |
|  | 管道 | DN20-DN100 | 检查管路及相关阀门，是否处于正常状态，相关管道及配件、保温材料有无漏水、损坏等，进行维修保养，1次/月 | 350m |  |  |
| **小计** | | | | | |  |
| **三、学生楼、专家楼** | | | | | | |
|  | 太阳能集热器 | 2000\*1000\*80mm | 检查接口有无漏水、损坏等，1次/月；  集热器玻璃清洗，2次/年 | 198块 |  |  |
|  | 保温热水箱 | 10m3 | 检查接口有无漏水、损坏等，1次/月；  水箱内部清洗、消毒，1次/年 | 4个 |  |  |
|  | 空气能热泵热水机组 | 10匹 | 蒸发器清洗，2次/年；  检查机组的电压、电流、冷媒、压力、噪音等，1次/月 | 4台 |  |  |
|  | 智能电控系统 | 功能齐全、通信正常 | 检查所有元器件状况，相关设定参数与原设定是否有变化，并进行修正、优化，检查系统水位器所有探头，进行维修保养，1次/月 | 1套 |  |  |
|  | 水泵 |  | 检查工作状态是否正常，检测电压、电流、压力、噪音等，进行维修保养，1次/月 | 12台 |  |  |
|  | 管道 | DN20-DN100 | 检查管路及相关阀门，是否处于正常状态，相关管道及配件、保温材料有无漏水、损坏等，进行维修保养，1次/月 | 350m |  |  |
| **小计** | | | | | |  |
| **四、医技楼** | | | | | | |
|  | 太阳能集热器 | 2000\*1500\*75mm | 检查接口有无漏水、损坏等，1次/月；集热器玻璃清洗，2次/年 | 480块 |  |  |
|  | 保温热水箱 | 25m3 | 检查接口有无漏水、损坏等，1次/月；  水箱内部清洗、消毒，1次/年 | 4个 |  |  |
|  | 空气能热泵热水机组 | 10匹 | 蒸发器清洗，2次/年；  检查机组的电压、电流、冷媒、压力、噪音等，1次/月 | 9台 |  |  |
|  | 智能电控系统 | 功能齐全、通信正常 | 检查所有元器件状况，相关设定参数与原设定是否有变化，并进行修正、优化，检查系统水位器所有探头，进行维修保养，1次/月 | 1套 |  |  |
|  | 水泵 |  | 检查工作状态是否正常，检测电压、电流、压力、噪音等，进行维修保养，1次/月 | 10台 |  |  |
|  | 管道 | DN20-DN100 | 检查管路及相关阀门，是否处于正常状态，相关管道及配件、保温材料有无漏水、损坏等，进行维修保养，1次/月 | 550米 |  |  |
| **小计** | | | | | |  |
| **五、放射治疗大楼** | | | | | | |
|  | 太阳能集热器 | 2000\*1000\*80mm | 检查接口有无漏水、损坏等，1次/月；集热器玻璃清洗，2次/年 | 12块 |  |  |
|  | 保温热水箱 | 5m3 | 检查接口有无漏水、损坏等，1次/月；  水箱内部清洗、消毒，1次/年 | 1个 |  |  |
|  | 空气能热泵热水机组 | 美的5匹 | 蒸发器清洗，2次/年；  检查机组的电压、电流、冷媒、压力、噪音等，1次/月 | 1台 |  |  |
|  | 智能电控系统 | 功能齐全、通信正常 | 检查所有元器件状况，相关设定参数与原设定是否有变化，并进行修正、优化，检查系统水位器所有探头，进行维修保养，1次/月 | 1套 |  |  |
|  | 水泵 | 型号 | 检查工作状态是否正常，检测电压、电流、压力、噪音等，进行维修保养，1次/月 | 3台 |  |  |
|  | 管道 | DN20-DN100 | 检查管路及相关阀门，是否处于正常状态，相关管道及配件、保温材料有无漏水、损坏等，进行维修保养，1次/月 | 100m |  |  |
| **小计** | | | | | |  |
| **六、岐江门诊** | | | | | | |
|  | 太阳能集热器 | 2000\*1000\*80mm | 检查接口有无漏水、损坏等，1次/月；集热器玻璃清洗，2次/年 | 4块 |  |  |
|  | 保温热水箱 | 3m3 | 检查接口有无漏水、损坏等，1次/月；  水箱内部清洗、消毒，1次/年 | 2个 |  |  |
|  | 空气能热泵热水机组 | 美的RSJ-200/S-540V1 | 蒸发器清洗，2次/年；  检查机组的电压、电流、冷媒、压力、噪音等，1次/月 | 1台 |  |  |
|  | 智能电控系统 | 功能齐全、通信正常 | 检查所有元器件状况，相关设定参数与原设定是否有变化，并进行修正、优化，检查系统水位器所有探头，进行维修保养，1次/月 | 1套 |  |  |
|  | 水泵 |  | 检查工作状态是否正常，检测电压、电流、压力、噪音等，进行维修保养，1次/月 | 5台 |  |  |
|  | 管道 | DN20-DN100 | 检查管路及相关阀门，是否处于正常状态，相关管道及配件、保温材料有无漏水、损坏等，进行维修保养，1次/月 | 20m |  |  |
| **小计** | | | | | |  |
| **七、悦来门诊** | | | | | | |
|  | 太阳能集热器 | 2000\*1000\*80mm | 检查接口有无漏水、损坏等，1次/月；集热器玻璃清洗，2次/年 | 114块 |  |  |
|  | 保温热水箱 | 6m3 | 检查接口有无漏水、损坏等，1次/月；  水箱内部清洗、消毒，1次/年 | 2个 |  |  |
| 1 m3 | 1个 |  |  |
|  | 空气能热泵热水机组 | 10匹 | 蒸发器清洗，2次/年；  检查机组的电压、电流、冷媒、压力、噪音等，1次/月 | 3台 |  |  |
|  | 智能电控系统 | 功能齐全、通信正常 | 检查所有元器件状况，相关设定参数与原设定是否有变化，并进行修正、优化，检查系统水位器所有探头，进行维修保养，1次/月 | 1套 |  |  |
|  | 水泵 | GD40-15、GD32-20 | 检查工作状态是否正常，检测电压、电流、压力、噪音等，进行维修保养，1次/月 | 9台 |  |  |
|  | 管道 | DN20-DN100 | 检查管路及相关阀门，是否处于正常状态，相关管道及配件、保温材料有无漏水、损坏等，进行维修保养，1次/月 | 150m |  |  |
| **小计** | | | | | |  |
| **3年维修保养金额合计：** | | | | | |  |