招 标 文 件

浙江省肿瘤医院10#楼配电房气体灭火系统项目

浙江省肿瘤医院

二○二○年六月

**浙江省肿瘤医院10#楼配电房气体灭火系统项目**

我院拟采取公开招标议价谈判方式，完成浙江省肿瘤医院10#楼配电房气体灭火系统项目招标，特此将有关事项公告如下：

**一、项目名称和质量保证**

1. 项目名称：浙江省肿瘤医院10#楼配电房气体灭火系统项目。

2. 质量保证：

（1）所供货物是全新的、未使用过的货物，同时应保证货物的各项功能和技术指标达到投标文件和国家相关标准。

（2）货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在建筑物使用寿命内的正常使用和运行。

（3）更新使用的设备材料质保期为24个月，维修的设备材料质保期为12个月（含人工及配件维修）。

**二、服务内容**

1. 服务内容详见附件工程量清单，详见附件1。

2. 投标价格为完成工程量清单内的材料的更换或维修，包含税费、材料费、运杂费、安装费及质保期内维护保养等完成本项目所需的所有费用等，实行固定单价（单价按投标报价）包干。同时也包含采购的货物到达医院指定地点价格，包含一切税费、货物费、运杂费、保险费、装卸落地费、保管费、货物仓储费、二次搬运费（搬运至各区域所发生的全部费用）、检测验收费（有关法律法规规定的货物进场、材料和成品抽检、最终检测及验收费）及质保期内维护保养等完成本项目所需的所有费用等。

3. 因实际需要调整工程量时，合同总价按实结算，最终以审计结果为准。涉及工程量变更的，必须由医院书面确认后方可作为结算的依据。

4. 计划施工总工期20日历天.

**三、供应商资格条件**

1. 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件，消防设施工程专业承包二级及以上资质；

2. 近三年内有从事上述项目施工的业绩；

3. 本项目不接受联合体投标

**四、响应文件编制要求**

1. 响应文件分商务文件和技术文件。

2. 商务文件包含完成本项目所需的全部报价及其他相关服务承诺、优惠条件。

3. 技术文件包含公司简介、企业法人营业执照、法人代表及委托代理人身份证复印件、法人授权委托书、资质证书复印件（复印件需加盖单位公章）等相关证明材料；

**五、报价文件**

1. 按本文件第二条第1款工程量清单内所列内容报价，。

2. 项目响应周期及相应优惠条件等。

3. 清单工程量编码供投标人报价参考，清单项目特征为施工图等相关资料反应的主要内容。投标人综合单价组价时必须依据施工图、图集、施工规范及现场勘查情况，以综合考虑完成每项工作内容应记取的全部费用，若项目特征描述未全但涉及金额较大，对投标人自主报价有影响的，则投标人必须以书面方式提出答疑要求，否则视同理解和接受，中标后不得以清单编码及项目特征描述不全为由调整综合单价。

4. 清单中涉及到有关标准图集的以标准图集做法为准，投标时综合单价应包含标准图集做法中所有工作内容。除本设计有特殊要求规定外，其他各种工艺、材料均按国家规定标准。

5. 投标人在投标报价时应充分领会《浙江省建设工程量清单计价指引》中各项目所组合的工程内容。工程中所有的孔洞须修补完毕并满足建筑、防渗水、防火要求，费用投标单位自行计算并计入报价中，中标后不做调整。

6. 工程中如有相关检测内容的检测费用由投标单位自行考虑报价中，中标后不作调整，在施工期间，承包人必须确保大楼内其它楼层各项工作的正常运行。

7. 工程现场废旧建筑物拆除，垃圾收集、清运，工程设备、材料二次搬运，安全、环保、治安、消防的一切相关费用与违规责任均由中标人承担。涉及固定资产由我院确认后实施拆除或清运，具体处置意见以我院意见为准。

8. 工程量清单所述内容及数量仅供参考，投标人应根据本工程情况、现场条件、相关的图纸资料及施工组织设计由投标单位根据需要进行补充，报价时应充分考虑今后有可能发生的图纸修改、设计变更而增加的施工技术措施费用，措施费均一次性包干，以后无论何种变化均不作调整。

9. 投标人应按推荐的品牌、规格确定投标报价，并在投标书中明确所选品牌（厂家）及价格。

10. 如果施工方因各种原因采购不到投标时所确定的品牌，允许在本补充说明中的其它品牌中选购，但须得到我院认可，且我院不承担任何增加费用。

11. 招标文件未提供品牌的材料，施工单位须在投标文件中明确产地、品牌、规格，实施前须报我院同意后方可采购。未推荐品牌的材料设备应采用市场中档以上品牌的国标产品。

12. 合同总价中的暂列金的结算方式：暂列金额为3000元，工程量按实际结算，涉及的单价计算如下：

 ①投标书中有相同子目的，按投标价；

 ②投标书中有相似子目的，按相似子目组价计算；

 ③没有相同及相似的，按18版定额相应子目组价计算，费率及规费按投标口径组价计算;

④主要材料按施工当月“浙江造价网”或“杭州造价网”的信息价90折结算（单价下浮10%）。

**六、评标办法**

本次招标采用综合评标法，详见附件2。

**七、报价要求**

本次报价总价不得超过10万元（含10万元），否则作无效标处理。

**八、合同签订**

1. 中标人须在7个工作日内，与我院签订采购合同，否则，将视为自动放弃本项目的所有权利，取消中标资格。

2. 合同签订前，我院将对合同内容进行审查，如发现与采购结果和投标承诺内容不一致的，取消中标资格。

3. 中标人若拖延、拒签合同的,将取消中标资格。

**九、付款方式**

1. 按合同约定付款，付款以转账支票形式支付。

**十、投标截止时间、开标时间及地点**

1. 递交投标文件截止时间：2020年 6月24 日（，逾期不再接受任何形式的报名。

2．开标时间：2020年6 月24日9：00

3．投标地点：浙江省肿瘤医院行政楼513

4. 开标地点：浙江省肿瘤医院行政楼513

5. 采用快递方式递交投标文件，必须对投标文件进行密封并在密封处加盖公章，快递费用由投标单位自理，不接受到付件。邮寄地址：杭州市拱墅区半山东路1号浙江省肿瘤医院行政楼513室。

**十一、联系方式：**

1. 地址：杭州市拱墅区半山东路1号浙江省肿瘤医院行政楼106 室。

2. 联系人：周华冠，联系电话：88122777 。

 浙江省肿瘤医院

 2020年6月19日

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **附件1：浙江省肿瘤医院10#楼配电房气体灭火系统项目工程量清单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 浙江省肿瘤医院10#楼配电房气体灭火系统项目工程量清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | 备注 |
| 综合单价 | 合价 | 其中 |
| 人工费 | 机械费 | 暂估价 |
| 　 | 　 | 0309 消防工程 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 1 | 030902009001 | 无管网气体灭火装置 | 1、类型：柜式七氟丙烷灭火装置2、型号规格：贮存容器120L,GQQ120/2.53、安装方式：落地安装 | 套 | 3 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 南京空鹰，湖南磐龙，浙江高登 |
| 2 | 03B001 | 七氟丙烷药剂 | 七氟丙烷药剂 HFC-227ea | kg | 285.00 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 南京空鹰，湖南磐龙，浙江高登 |
| 3 | 030904017001 | 报警联动一体机 | 气体灭火控制器（联动型）安装方式：壁挂安装 | 台 | 1 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 海湾 |
| 4 | 030904016001 | 备用电源及电池主机（柜） | 备用电源及电池主机（柜）安装方式：壁挂安装 | 套 | 1 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 海湾 |
| 5 | 03B002 | 气体灭火控制器联网卡 | 气体灭火控制器联网卡 | 块 | 1 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 海湾 |
| 6 | 03B003 | 泄压口安装 | 泄压口安装400\*400 | 套 | 1 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 7 | 030904001001 | 点型探测器 | 感烟探测器安装方式：吸顶安装 | 个 | 3 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 海湾 |
| 8 | 030904001002 | 点型探测器 | 感温探测器安装方式：吸顶安装 | 个 | 6 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 海湾 |
| 9 | 030904008001 | 模块（模块箱） | 输入输出模块安装 | 个 | 6 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 海湾 |
| 10 | 030904005001 | 声光报警器 | 声光报警器安装 | 个 | 4 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 海湾 |
| 11 | 030904005002 | 放气指示灯 | 气体喷洒指示灯安装 | 个 | 2 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 海湾 |
| 12 | 030904003001 | 按钮 | 紧急启停按钮安装 | 个 | 2 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 海湾 |
| 13 | 030904003002 | 按钮 | 手/自动转换开关安装 | 个 | 2 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 海湾 |
| 14 | 030905001001 | 自动报警系统调试 | 自动报警系统调试 | 系统 | 1 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 15 | 030905004001 | 气体灭火系统装置调试 | 气体灭火系统装置调试 | 点 | 3 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 16 | 030905003001 | 防火控制装置联动调试 | 电动防火阀联动调试 | 个 | 3 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 17 | 030411001001 | 配管 | 电线管 JDG20 | m | 220.00 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 18 | 030411004001 | 配线 | 电线 WDZN-BYJ2.5 | m | 400.00 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 19 | 030411004002 | 配线 | 电线 WDZN-RVS2\*2.5 | m | 300.00 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 20 | 030411006001 | 接线盒 | 明装普通接线盒安装 | 个 | 40 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 21 | 030702001001 | 碳钢通风管道 | 排风管320\*200安装，镀锌薄钢板 δ1.0 | m2 | 13.00 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 22 | 030703001001 | 碳钢阀门 | 1.风管电动防火阀（常开） 320\*2002.支架制作安装 | 个 | 3 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 23 | 030703011001 | 铝及铝合金风口、散流器 | 铝合金百叶风口 320\*200 | 个 | 3 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 24 | 03B004 | 墙体开槽、开洞，墙面修复 | 墙体开槽、开洞，墙面修复 | 项 | 1 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |

 |
|  |

 |

**附件2：**

**本次议标评标办法**

**1、评标纪律**

1.1．评标是招标工作的重要环节，评标工作在评标委员会内独立进行。评标委员会成员由采购人代表及专家组成。评标委员会将按照评标原则的要求，公正、平等地对待所有投标人。

1.2．所有评标人员应忠于职守、廉洁自律、秉公办事、不徇私情。

1.3．评标人员不得接受或参加投标人或与投标有关的单位、组织或个人的有碍公务的宴请、娱乐活动等，不得以任何形式弄虚作假。

1.4．评标期间，评标人员不得随意出入评标地点、与外界通讯、会客等。

1.5．在投标文件的审查、澄清、评价和比较以及授予合同的过程中，投标人对采购人、采购人人员及评标委员会成员施加影响的任何行为，都将导致被取消投标资格。

1.6．为保证评标的公正性，在评标过程中，评标委员会成员不得与投标人或与中标结果有利害关系的人进行私下接触。在评标工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人，不得将评标情况扩散出评标委员会以外。

1.7．评标过程中，当发表结论性意见时，先听取专家评委意见，用户评委随后发表意见。

1.8．评标结束后，各评标人员应将全部资料整理上交采购人，严禁将评标过程中的任何资料带出评标现场向投标人或其他单位提供。

1.9．在定标结果公布前应对评标委员会成员名单予以保密。

1.10．评标委员会对各投标人的商业秘密予以保密。

1.11．评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，对所提出的评审意见承担个人责任。

1.12．在整个评标过程中，投标人企图影响采购结果的任何活动，可能导致其投标失败。如有违法行为，将依法追究其法律责任。

**2、关于评标**

**2.1商务分60分：**

（1）取所有有效投标人中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。

（2）根据投标人的评标价与评标基准价对比，其他投标人的投标报价得分=(评标基准价／投标报价)×价格权值×100。

以上报价评分不足一个百分点时，保留小数2位。

**2.2技术资信分40分**

 各评委成员按下列评分项目进行评判，每人一张评分计算票，并记名。投标文件各项评分内容由评标委员会成员各自评分，如某张票的一个因素项目超过规定的范围，则该张票无效，无效票不影响评标过程。各评标委员会成员的算术平均值为各投标人技术资信分得分（小数点后按四舍五入保留2位）。各投标人的得分允许一致。

（1）派驻现场的工程技术管理人员的专业配置是否合理（5分）

（2）施工现场总平布置的合理性（5分）

（3）施工进度网络计划、关键节点和线路的保证措施是否具有针对性和可行性，各专业工种的配置和劳动力的投入是否能满足工程的需要（5分）

（4）工程关键部位的施工方案及保证措施是否具有针对性、科学合理 （5分）

（5）自2015年1月1日以来是否具有医院消防工程改造等类似项目的业绩，每个得2分，加满为止。（10分）

（6）投标人的资质信誉、知名度、市场形象、用户反馈等情况的综合评价。（2分）

（7）售后服务承诺。（8分）

**3、其他**

 1，2 项（企业技术标）由各评标专家分别打分，各投标单位的最终评分值取各专家评分的算术平均值。

**4、**技术标与商务标得分数相加后为各投标单位的总得分。总得分最高和次高的投标单位为第一、第二中标候选单位。总得分相同则按商务报价得分的高低顺序排名次，高的为第一中标候选人。

**5、**本次采购中标单位的供货定价：中标单位的综合单价为本次采购的中标单价，总价按每批供货量乘中标综合单价计算。

|  |
| --- |
| **技术资信分40分** |
| **评分项目** | **分值** | **评标要点及说明** | **得分** |
| 人员派驻 | 5 | 派驻现场的工程技术管理人员的专业配置是否合理 |  |
| 施工现场 | 5 | 施工现场总平布置的合理性 |  |
| 施工计划 | 5 | 施工进度网络计划、关键节点和线路的保证措施是否具有针对性和可行性，各专业工种的配置和劳动力的投入是否能满足工程的需要 |  |
| 施工措施 | 5 | 工程关键部位的施工方案及保证措施是否具有针对性、科学合理 |  |
| 业绩及售后服务承诺 | 10 | 自2015年1月1日以来是否具有医院消防工程改造等类似项目的业绩，每个得2分，加满为止。 |  |
| 2 | 投标人的资质信誉、知名度、市场形象、用户反馈等情况的综合评价 |  |
| 8 | 售后服务承诺 |  |
|  总分（40分） |  |