

中国医学科学院阜外医院王字楼管道防冻改造工程

招标文件

一、概述

- 1、招标单位：中国医学科学院阜外医院
- 2、项目名称：王字楼管道防冻改造工程
- 3、联系人：刘惠亮 吴春国
- 4、联系电话：010-88398280

二、项目概况

- 1、施工范围：王字楼
- 2、设备主要技术要求：
 - 2.1 海拔高度： ≤ 1000 米，应用环境温度： $-17^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$ ；
 - 2.2 要求管道流体维持温度为： $5^{\circ}\text{C} \leq T \leq 20^{\circ}\text{C}$ ，启动温度 5°C ，停止温度 20°C 。

- 3、本次设计采用 15W/M 电伴热带，具体参数如下：

3.1 设计标准及规范

- 1) 项目水平面及立面图
- 2) 管道和设备保温防结露及电伴热设计图集
- 3) 建筑设计防火规范 GB 50016-2006

3.2 电伴热带选型及技术参数

管道现场每根管道长度为在 100 米以内，伴热系统电源点采用就近原则，提供一种电伴热带供参考低温自控温发热电缆。

3.3 电伴热带回路使用电压为 220V。

三、对投标人及投标文件的要求

投标人应提交证明其具有资格参加投标和中标后有能力履行合同的文件，并作为其投标文件的一部分。具体包括：

- 1、投标人必须在中华人民共和国境内(不包括港澳台地区)注册，具有独立承担民事责任的能力，本项目不接受联合体；
- 2、投标人具有有效的质量、环境、职业健康安全管理体系认证证书；
- 3、投标人必须在法律和财务上独立、合法运作并独立于招标人；
- 4、投标人具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

5、投标人没有处于被责令停业，投标资格被取消，财产被接管、冻结，破产状态；在最近三年（2015年至今）内没有骗取中标、严重违约及重大责任事故；

6、投标方应具有及时的售后服务和到场维修能力，并能够保证在设备故障或者运行异常发生后，2小时内派相关专业技术人员到场处理解决。

四、具体技术要求

主要清单：

序号	设备名称	单位	数量	备注
1	自控温电伴热	米	1824	阻燃防爆
2	电源接线盒	只	25	
3	三通接线盒	只	8	
4	尾端接线盒	只	38	
5	电伴热控制箱	台	7	每台配电箱各两个备用回路
6	铝箔胶带	卷	33	
7	硅胶	支	8	
8	电源线	米	340	
9	穿线管	米	30	
10	辅料	套	5	

注：具体情况以现场踏勘及院方要求为准。

五、投标报价及现场踏勘

1、各投标单位根据招标文件要求，结合实际情况和项目需求如实报出最优惠价格（项目拦标价：39万元）。

2、投标报价应为含人工费、运输费、安装费、调试费、验收费、利润、安全措施费、税金等在内全部费用。

3、投标前各投标人可自行组织现场踏勘。

六、投标文件包含的内容

1、投标单位营业执照、资质证书、法人委托书、参加投标人员的身份证。

2、投标报价必须加盖单位印章，法人委托书需盖章签字。

3、有施工方案、维保承诺、项目人员构成、类似施工业绩等内容。

4、投标文件密封，封口处加盖印章，投标文件一式叁份，一正两副。

七、付款方式

合同签订后至设备安装完毕验收合格后7日内支付合同总价款的90%，

10%质保金两年质保期后返还。

八、招标文件领取与开标

- 1、领取日期：2019年3月6日（领取日当天上午现场踏勘）。
- 2、开标时间：2019年3月13日上午9：00。
- 3、开标地点：后勤保障处会议室。

九、开标

招标方成立评标小组，根据各投标单位实力、投标方案及报价、类似业绩、承诺确定中标单位，院纪检监察处，审计处负责过程监督。

十、评标

1. 评标办法：综合评标法。
2. 中标结果只通知中标单位。

中国医学科学院阜外医院

2019年3月6日