中国科学院高能物理研究所阿里一号观测仓环境控制系统

公开招标公告

1. 采购人：中国科学院高能物理研究所
2. 采购项目名称：阿里一号观测仓环境控制系统
3. 招标编号：IHEP-LT-ZB-130/2018
4. 招标产品内容：

（一）设备名称：阿里一号观测仓环境控制系统

（二）数量：总计1套控制系统

（三）采购预算：70万元

（四）项目简介：

1、设备用途、特点；

本项目是为阿里原初引力波望远镜（AliCPT-1）服务的环境控制系统。阿里原初引力波望远镜是中国科学院高能物理研究所主导，多个国内外单位参与的国际合组项目，用于探测原初引力波。项目包括建设一台原初引力波望远镜和辅助设备。本项目是为原初引力波观测仓提供环境支持，主要包括室内温度控制和风量控制。

环境控制系统将安装在阿里原初引力波望远镜观测仓内，设备交货地点为西藏阿里原初引力波望远镜观测仓站点。

**发货时间为合同签订后2个月内。**

2、设备数量及主要规格参数：

环境控制系统主要规格参数表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 控温面积(m2) | 温控目标值 | 控温精度 | 风量 | 备注 |
| 1 | Mount | 90 | 15℃~20℃ | ±2℃以内 | 不小于2000m3/h | 观测大厅用布帘隔离出Mount和highbay两个区域，望远镜安装在Mount区。优先考虑Mount区的环境控制需求。 |
| 2 | highbay | 285 | 10℃~25℃ | ±2℃以内 |
| 3 | 泵房 | 23.64 | 10℃~20℃ | / | / | 对这些房间控温精度不作要求，按照常规办公环境设计 |
| 4 | 休息室 | 13.75 | 20~25℃ | / | / |
| 5 | 值班室 | 18.9 | 20~25℃ | / | / |
| 6 | 办公室 | 18.9 | 20~25℃ | / | / |
| 7 | 配电室 | 19 | 20~25℃ | / | / | 对这些房间控温精度不作要求，按照常规办公环境设计 |
| 8 | 会议室 | 27.2 | 20~25℃ | / | / |

备注：只接受**多联式**空调设计方案。

3、本次招标范围包括：

（1） 根据招标人技术文件的内容和要求设计环境控制系统方案；

1. 负责将控制系统全部设备和部件运输至阿里一号观测仓所在位置；
2. 在观测仓现场完成环境控制系统安装和调试工作；
3. 对甲方人员进行环境控制系统使用培训，提交施工、使用说明等资料；
4. 配合甲方完成环境控制系统的验收和交付；
5. 提供售后服务和保修。
6. 投标资格：

（1）政府采购法第二十二条规定的资格条件。

（2）本项目不接受联合体投标。

（3）本项目只接受原产地在中华人民共和国境内的产品投标。

（4）按本招标公告规定方式购买招标文件并登记。

1. 招标文件发售时间：2018年8月29日～2018年9月5 日（公休日除外）
2. 招标文件购买方式：

招标文件每套200元人民币，招标文件售出不退。

本项目招标文件的购买方式是汇款购买，请在款项（200元人民币）汇出后，将银行出具的汇款回单扫描件、单位全称及其地址、联系人及其联系方法（包括手机、电话、E-mail地址等）以下方表格形式发送到xull@ihep.ac.cn。招标人收到邮件后会立即将招标文件电子版用E-mail发送。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 信息名称 | 信息内容 |
| 1 | 所购买招标文件的项目名称 |  |
| 2 | 所购买招标文件的招标编号 |  |
| 3 | 投标人名称 |  |
| 4 | 投标人信息 | 单位地址：  联系电话、手机：  Email： |
| 5 | 联系人 |  |
| 6 | 标书款增值税发票开票信息 |  |
| 7 | 投标保证金退还地址 | 开户名称：  开户行：  帐号： |

投标时将收取投标保证金10000元。

注意：本项目不接受来人上门购买招标文件。

1. 投标截止时间：北京时间2018年9月19日上午9:00
2. 投标文件递交地点：北京市石景山区玉泉路19号乙院（高能所）

主楼A419室

1. 开标时间：北京时间2018年9月19日上午9:00
2. 本项目联系方式：联 系 人：徐乐乐

Email：xull@ihep.ac.cn

电 话：010-88236304

全 称：中国科学院高能物理研究所

开户银行：中国工商银行北京永定路支行

账 号：0200 0049 0901 4451557

本信息刊登在我所网站（www.ihep.cas.cn）上。对于因其他网站转载并发布的非完整版或修改版公告，而导致误报名或无效报名的情形，招标人不予承担责任。