**汕头职业技术学院**

**院本部五号学生宿舍楼消防供水系统设计项目询价函**

汕头职业技术学院拟对**院本部五号学生宿舍楼消防供水系统设计项目**进行采购询价，现邀请资质合格的单位前来参与（因项目比较复杂，敬请贵公司实地勘查），于**2019年5月21日**前填妥报价表的相关内容（加盖公章）并扫描发送到 我院保卫处 的邮箱（szybwcwzb@126.com）。**（此次函证只为询价之用，非正式招标采购。）**

**一、项目基本情况**

学院院本部五号学生宿舍楼消防供水系统设计项目

**二、供应商要求**

具有独立承担民事责任能力的具备消防设施工程设计乙级或以上资质的公司，同时应具有独立承担完成本项目的能力。不得分包、转包。

**三、项目需求**

（一）项目基本情况

学院五号学生宿舍楼建于20世纪90年代，因建成年限长，消防设施配套的设计标准远低于现行标准。现该楼于2018年完成修缮，修缮后未涉及消防水系统的建设。为保障国家财产安全和学生生命财产安全，确保汕头职业技术学院五号学生宿舍楼消防安全，现需要对五号学生宿舍楼的消防设施进行建设，切实消除安全隐患。

（二）项目建设需求

1、按照相关消防标准、规范，在五号宿舍楼配置消火栓及相关供水系统的配套设施。

2、五号学生宿舍楼的生活用水水源为宿舍旁山顶水池，拟将此水源作为消防用水水源。

3、供水系统配套设施进行设计时需在设计中明确做出具体说明（包含相关消防标准、消防要求，配置的必要性等说明）。

4、供水方案的设计应本着能节省即节省的原则，同时要根据消防给水及消火栓系统技术规范GB50974-2014、给水排水管道工程施工及验收规范GB50268-2008要求，对该楼供水点及最不利供水点位水压进行测算，如果能满足现行规范要求，可以利用高差重力供水，由高位水箱直接供水至系统供水点，则设计为直接供水。

若以上高位水池供水不足，无法满足持续供水要求，则需考虑在系统供水点设置消防水泵，高位水池供水仅作为系统供水点处，消防供水系统工作压力由消防水泵供压。

以上供水方案应以相关消防规范为依据，该楼的各类设计需有详细的测算依据及测算数据。

四、报价表

报价表格式如下（供应商可自行制定），加盖公章后扫描发送到 我院保卫处 的邮箱（szybwcwzb@126.com）。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **物品名称规格** | **单位** | **数量** | **报 价** |
| 1 | 汕头职业技术学院院本部五号学生宿舍楼消防供水系统设计项目 | 项 | 1 | 元 |
| 联系人 |  | 联系电话 | |  |
| 报价单位 | （盖章） | | | |

**五、联系方式**

联系人：卢老师

电  话：0754-83905667

邮  箱：[szybwcwzb@126.com](mailto:szybwcwzb@126.com)