

海口市南渡江龙塘大坝枢纽改造工程 右岸电站安全鉴定方案询价公示文件



询价人：海口辉邦项目管理有限公司

2024年1月30日



询价公示（报价须知）

1. 询价目的

根据海口市南渡江龙塘大坝枢纽改造工程设计单位关于右岸电站鉴定范围：

“一、水力机械（1.水轮机及其附属设备：主要包括转轮、主轴、导水机构、轴承、进水流道、尾水流道、接力器及受油器、自动化元件及盘柜等；2.发电机及其附属设备：定子、转子、推力轴承、导轴承、机架、制动系统、冷却系统、辅助设备、自动化元件及盘柜等；3.电站辅助设备：油、气、水系统以及起重设备、压力容器、暖通与消防设备等）；二、电气一次（1.35KV变电站部分：包括主变压器、断路器、隔离开关、电流互感器、电压互感器、避雷器、接地电阻测试；2.电站内部分：中压开关柜）；三、金属结构（1.电站进水口事故闸门及启闭机安全检测：（1）电站进水口事故闸门（2）电站进水口事故闸门门槽（3）电站进水口事故闸门液压油缸、机架及预埋件；2.电站尾水检修闸门及启闭机安全鉴定：（1）尾水检修闸门及拉杆、锁定等附属设备（2）尾水检修闸门门槽（3）移动式电动葫芦及轨道；3.电站厂房防洪门：防洪闸门及防洪闸门埋件）；四、桥式起重机。”的要求。现拟通过对右岸电站的安全鉴定，掌握水电站水轮机、发电机、金属结构闸门等运行状况和性能状态，以客观反映以上设备运行质量是否符合规范和设计要求，及时了解电站安全隐患，并进行工程复核计算及安全评价，为右岸电站设计工作提供依据，保障电站安全运行。

2. 项目概况

2.1 项目名称：海口市南渡江龙塘大坝枢纽改造工程右岸电站安全鉴定

2.2 项目地点：海口市琼山区云龙镇东江村

2.3 项目情况: 右岸电站改造为海口市南渡江龙塘大坝枢纽改造工程项目的建设内容之一, 该电站采用重庆水轮机长的灯泡贯流式水轮发电机组, 水轮机型号为GZSK115-WP-275, 发电机型号为SFG2500-40/2860. 机组设计水头为5.5m, 单机设计流量为54.8m³/s. 机组调速器为重庆瑞源一川水电控制设备有限公司生产的步进式微机调速器, 型号为PWST-100-4, 工作油压为4.0MPa. 励磁设备采用广州电气科学研究院研发的静止可控硅励磁方式的励磁装置, 型号为DTL6000. 该电站自2005年11月投产运行以来未进行过大修。

2.4 目的任务: 根据海口市南渡江龙塘大坝枢纽改造工程设计单位关于右岸电站鉴定范围的要求, 开展右岸电站的安全鉴定工作, 依照《小型水电站安全检测与评价规范》GB/T50876-2013的规定, 30天内出具符合要求的安全评价报告, 且报告通过专家评审会, 满足右岸电站改造设计要求。

3. 报价人资格条件

3.1 具有独立法人资格: 在中华人民共和国境内注册, 能够独立承担民事责任的国内公司(提供营业执照)。

3.2 资质要求: 公司营业执照或资质具备水利行业乙级或以上设计资质。

3.3 报价文件要求: 报价单(报价应明确费用组成)及报价公司的营业执照复印件等文件加盖报价公司公章以电子邮箱或纸件方式报送我司。

4. 报价文件递交

4.1 报价文件递交的截止时间为自公示之日起3个工作日内提交, 纸件报送地点为海口市秀英区蓝城商务大厦。(适用于现场递交)

4.2 逾期报送的报价文件, 询价人不予受理。

4.3 询价人拟取各公司报价的平均值作为采购控制价的参考依据。

5. 联系方式

询价人:海口辉邦项目管理有限公司

地址:海口市秀英区海盛路 39 号蓝城商务大厦

联系人及电话:王工(13086021091)

电子件报送邮箱:280060860@qq.com