船岸连接在线监控系统平台采购技术要求

1. 根据2020年高水平建设项目的需要，**现需要采购船岸连接在线监控系统平台一套**；
2. 本系统平台为满足相关船用标准要求的专用控制台，并编制相关软件，以达到更直观的呈现船岸电转换过程；
3. 控制台主要由框架、面板、控制仪表、工控机、显示模块等组成；
4. 控制台尺寸宽\*高\*深不超过1500\*1600\*1500；
5. 控制台使用电源为交流220伏市用电源；
6. 控制台操作按钮、显示仪表灯布置应符合CCS相关标准要求；
7. 显示器尺寸不小于40寸；
8. 由乙方提供控制台设计方案及相关图纸给甲方确认；
9. 本系统平台可通过显示器直观显示船岸电转换过程及系统运行情况；
10. 本系统平台需在工控机环境中运行；
11. 本系统平台由乙方设计控制逻辑并完成软件编制工作；
12. 需提供系统必须的外围设备及现场送货、测试服务；
13. 自甲方验收合格之日起，乙方承诺合同内产品售后质量保证期应不少于1年，且终身维护；