

湖南省犬木塘水库灌区工程主变压器和高压配电装置及其附属设备采购澄清及
修改通知

(招标编号: QMT/P-095)

一、内容:

各投标单位:

现将招标文件要求澄清问题的答复通知你们, 见下内容。

1、问: 技术文件 P153 页中“电流互感器二次侧应考虑开路保护”, 图纸上没有 CT 二次过压保护器, 请确认是否需要配置 CT 二次过压保护器?

答: 电流互感器二次侧需考虑开路保护, 投标人可根据实际需要配置 CT 二次过压保护装置。

2、问: 请确认计量柜互感器送检由甲方负责? 计量表和负控装置由甲供?

答: 计量柜柜内计量设备参数由当地电力部门确定, 计量装置由哪些设备组成, 也需根据电力部门审批意见确定, 投标人需根据电力部门最终的意见提供相应的设备。计量柜互感器若是根据电力部门的意见和要求确定的, 则无需再送检, 若计量柜互感器为投标人自行配置则由投标人送检; 所有计量装置所需的元器件包括表计和负控装置等均在本次招标采购范围内, 需由投标人提供。

3、问: 35KV 开关柜柜宽是否可以按 1400mm?

答: 按招标文件要求执行。

4、问: 35KV 进线柜断路器上端的电压互感器无法安装, 需移至电缆室或取消, 请确认?

答: 35kV 进线柜内电压互感器不能取消, 如何布置需根据柜体结构设计考虑。

5、问: 35KV 进线计量柜母线桥上进线柜体需加深, 进线柜以及 PT 柜方案也需要加深, 为了保持柜子尺寸一致性, 建议所有柜子统一都加深, 请确认?

答: 35kV 计量柜若因母线桥可考虑柜体加深, 其余柜子无须加深, 按常规尺寸设计。

6、问: 渠首泵站部分母联隔离柜之间母线桥是否在供货范围内?



答：渠首泵站母联隔离柜之间的母线桥在供货范围内。

7、问：技术文件 P184 页三都提水泵站部分“主变低压开关柜（每段母线 1 面共 2 面）”，图纸和供货范围 5.1.2.1 中那都是 1 面，请确认是否是 1 面？

答：三都提水泵站主变低压开关柜为 1 面。

8、问：技术要求中备品备件真空断路器 1250A 开断 25KA，630A 开断 20KA，与柜子中开断电流不符，请确认是否与柜内保持一致 1250A 开断 31.5KA，630A 开断 25KA？

答：备品备件是按四个泵站共同进行考虑配置的，断路器 1250A 开断 25kA 考虑用于黄家坝泵站和三都泵站，断路器 630A 开断 20kA 考虑用于峡口山泵站，因此备品备件中规格无误。

9、问：技术要求 P153 页中“渠首泵站电动机绝缘在线监测装置安装在 10kV 电动机开关柜。”请确认是否指渠首泵站(1#~6#)机断路器柜安装电动机绝缘在线监测装置？

另外请确认黄家坝提水泵站、峡口山提水泵站、三都提水泵站是否不需要配置电动机绝缘在线监测装置？

答：渠首泵站电动机绝缘在线监测装置安装在 10kV 电动机配电装置中任何一面柜体都可，只要满足柜体安全及结构设计均可行；黄家坝提水泵站、峡口山提水泵站、三都提水泵站均不需要配置电动机绝缘在线监测装置。

10、问：请确认技术要求 P149 中 5.3.3 第 2) -4) 条款中，微机五防锁系统均单独招标，不在开关柜报价范围内？

答：高压开关柜微机五防锁系统由其他供应商提供，不在本次招标范围内，但投标人需与监控保护供应商配合微机五防锁的安装。

11、问：请确认开关柜上的综保、电度表由甲供，不在开关柜报价范围内？

答：高压开关柜上的综保、电度表等由其他供应商提供，不在本次招标范围内，但投标人需与监控保护承包商配合综保、电度表等元器件的安装。

12、问：技术要求 P152 页中“（12）每块高压开关柜架基础上应装有消振器或采用消振措



施，以防止尾水平台楼板振动时引起误动作。”请确认该消振器由甲供？

答：高压开关柜架基础需考虑消振措施，是否装消振器由投标人确定。

13、问：请确认高压软启动一体柜是采用固态可控硅还是干式调压移磁软启动器？如采用可控硅软启动一体柜，可控硅打不了耐压，只能做成两个柜子。

答：高压软启动柜形式由投标人自行确定，软启动装置需满足设计要求，保证电动机顺利平滑启动，投标人应满足招标文件中相关软启动要求。

14、问：在技术规范书 4.12 招标附图中注明图纸可以参考“渠首泵站 GIS 室及主变压器场平面布置图”与“渠首泵站 GIS 室及主变压器场剖面布置图”。但招标文件中并无上述附图。贵司可否提供上述图纸？

答：可以，见附件。

二、监督部门

本招标项目的监督部门为湖南省水利厅水利工程建设处 0731-85486100。

三、联系方式

招 标 人：湖南省水利发展投资有限公司犬木塘水库建设分公司

地 址：长沙市雨花区韶山北路 370 号省水利厅防汛楼 30 楼

联 系 人：陈先生

电 话：0739-5155377

电子邮件：qmtzhaobiao@126.com

招标代理机构：湖南省湘咨工程咨询管理有限责任公司

地 址：长沙市芙蓉区东二环一段 1139 号湖南国际商务中心二楼 2056 室

联 系 人：袁先生、鞠女士、王女士、李女士

电 话：0731-84447300-2457

电子邮件：23970212@qq.com

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：袁军（签名）



招标人或其招标代理机构:



(盖章)

