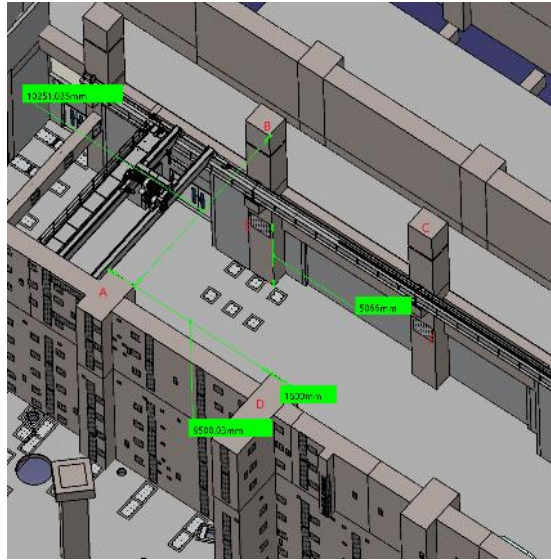


BEST 系统内真空室快控电源采购及安装

项目招标文件补疑 1

项目编号：2025HAFWZ02819

1. 假负载是否也要放置在如下图所示空间里？



回复：是的。

2. 隔离开关需要 4 个，是否有参考或者规定这四个是怎么布置的？

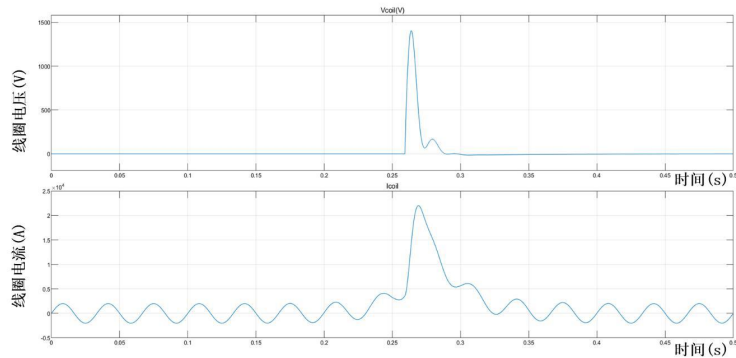
回复：四台隔离开关，其中 2 台和真负载相连，另外 2 台和假负载相连。

3. 电压电流采样 5 套是怎么布置的，是否有参考或者规定，2 套是否可行？

回复：1 个电流信号，4 个电压信号。具体怎么布置，等中标后一起协商，因为考虑到不同供应商结构设计可能不同。

4. 图示中脉冲时间在 50ms 以内，但技术要求中没有明确，这部分

需要明确调节时间间隔,调节时的最大输出功率,最大功率持续时间。



回复: (1) 此图为参考电压和电流波形,各自为电流闭环控制时需要满足的典型波形需求。电压闭环控制时需要满足的典型波形需求。

(2) 电源应具备稳态输出能力,大脉冲重复频率 5s。(3) 最大功率和持续时间应该是投标人技术标的组成部分,该部分设计是标书打分重点考察对象。

5、招标文件中商务技术评分表2.2.3(1)-商务评分标准-测试能力-投标人具有MW级及以上试验检验能力的得1分。注:提供国家认证的实验室提供相关证明材料。

疑问:国家认可的实验室只是针对某些测试项目进行认可,并不会在相关文件中体现MW级试验检验能力。投标人能否通过提供在自己工厂内做的第三方产品型式试验报告来证明具有MW级及以上试验检验能力?具体如下图所示:

检测报告总表

产品名称	66kV 高压动态无功补偿和谐波治理装置		商标	
型号规格	FGSVG-C120.0/66-W		检测类别	型式试验
主要技术数据	额定电压: 66kV; 额定容量: 120Mvar; 额定电流: 1050A.			
委托人	新风光电子科技股份有限公司			
委托人地址	山东省汶上县经济开发区金成路中段路北			
制造商	新风光电子科技股份有限公司			
制造商地址	山东省汶上县经济开发区金成路中段路北			
生产单位	新风光电子科技股份有限公司			
生产单位地址	山东省汶上县经济开发区金成路中段路北			
送样者	李志刚	样品数量	2	到样日期
				2024年11月10日 (2024WJ10080-2)
样品编号	2024WJ10080-1 2024WJ10080-2	样品状态	完好	生产日期
				/
检测地点	山东省汶上县经济开发区金成路中段路北 山东省济南市历城区济钢创客谷3楼新风光电子科技股份有限公司 天津市西青经济技术开发区兴华三支路5号F2座102室			
检测依据	NB/T 41005-2014 《电能质量控制设备通用技术要求》 GB/T 17626.8-2006 《电磁兼容 试验和测量技术 工频磁场抗扰度试验》 GB/T 17626.9-2011 《电磁兼容 试验和测量技术 脉冲磁场抗扰度试验》 GB/T 17626.10-2017 《电磁兼容 试验和测量技术 阻尼振荡磁场抗扰度试验》 GB/T 17626.12-2023 《电磁兼容 试验和测量技术 第12部分: 振铃波抗扰度试验》 GB/T 17626.18-2016 《电磁兼容 试验和测量技术 阻尼振荡波抗扰度试验》			
检测日期	2024年11月01日 至 2024年11月01日			
检测结论	经23项试验, 检测结果均符合检测依据的要求。 签发日期: 2024年11月10日			
备注	除静电放电抗扰度、射频电磁场辐射抗扰度、电快速瞬变脉冲群抗扰度、浪涌(冲击)抗扰度、射频场感应的传导骚扰抗扰度、工频磁场抗扰度、阻尼振荡磁场抗扰度、阻尼振荡波抗扰度、电压暂降与短时中断抗扰度、振铃波抗扰度、阻尼振荡波抗扰度、辐射发射、传导发射外, 其余试验均为现场试验。			

主检: 项超何

审核: 刘伟

签发: 王明

兴华检测有限公司
电话: 022-58062270
邮编: 300380
XH-CX-002-G/020-A地址: 天津市西青经济技术开发区兴华三支路5号F2座102室
网址: http://www.xinghua.jc.com
邮箱: xinghuajiance2020@126.com

第1页共127页

回复: 以下予以认可: (1) 实验室是投标方的实验室; (2) 实验室有获得国家认证的相关证书资质; (3) 有在该实验室做的任意大于等于1MW的项目测试报告(该测试项目有合同)。

6、招标文件中商务技术评分表2.2.3(2)-技术评分标准-制造及检测能力-4. 提供详细的采集设备硬件及配套软件综合评价(本小项满分6分)

疑问: 上述内容中的采集设备硬件及配套软件是指的公司生产设备具备采集设备硬件及配套软件还是指的是招标产品的采集设备硬件及配套软件?

回复: 指本次招标产品的采集设备硬件及配套软件。

注：此补疑视同招标文件的组成部分，与招标文件具有同等法律效力，请投标人及时下载。

招 标 人：聚变新能(安徽)有限公司

地 址：安徽省合肥市庐阳区谭岗路与三国城路交叉口东北 360

米合肥综合性国家科学中心能源研究院

联 系 人：刘老师

电 话：0551-65660519

招标代理机构：安徽公共资源交易集团项目管理有限公司

地 址：合肥市滨湖新区南京路 2588 号六楼

联 系 人：李工

电 话：0551-66223799、66223831

2025 年 11 月 28 日