正衡监理

编号：ZSFD-YB-ZHJL-001

监　理　月　报

工程名称:高传新能源宜春樟树阁皂山风电场项目

2019 年 12 月第一期

项目监理部（章）

总监理工程师：徐耀生

报告日期：2019 年 12 月 31 日

监　理　月　报

工程名称：　高传新能源宜春樟树阁皂山风电场项目　　月次：第一次月报

开始时间：2019 年 12 月 01 日　结束时间：2019 年 12 月 31 日

监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司

一、工程影像资料

序号	单位工程标准名称	施工项目名称	资料类型	资料数量	备注
1	高传新能源宜春樟树阁皂山风电场项目	宜春樟树阁皂山风电场 30MW 整装风电工程 EPC 项目经理部项目	影像	11 张	

二、监理重点工作情况

专业	工程现场照片	本月重点工作情况	下月重点工作计划
进度	 	一. 升压站综合楼基础定位、测量、放线及开挖； 1. 升压站综合楼基坑开挖,本月完成情况如下：⑴江西院 EPC 总承包人员投入管理人员 3 人、司机 2 人、厨师 1 人共 6 人；施工人员 15 人；②仪器及机械设备进场情况：全站仪一台、挖掘机一台、GPS 定位仪一台、运土车一台、三轮车一辆；③总完成情况：升压站进场道路开	A 标：一. 临时用电架设完成；二、升压站综合楼基础垫层浇筑完成；三、临时工棚搭设完成；四、升压站综合楼基础支模绑筋浇筑完成； B 标：一、风场道路伐树完成；　二、风场

	   	挖完成，累计完成 100%（不包含挡土墙、排水沟）、涵管埋设完成，累计完成 100%（局部较硬岩石待清除），累计完成 100%。④风机设备及材料进场情况：叶片到场 5 组（15 片）、水泥、石子及沙子进场 80%。⑤升压站综合楼基础开挖情况：D 楼排基础基坑开挖完成 100%；升压站综合楼 A 排、B 排和 C 排基础基坑开挖完成，累计完成 100%（基底局部较硬基岩采用凿岩机破碎清除）。⑥升压站综合楼基坑开挖余土外运，累计完成 100%。工间休息工棚支架搭建，累计完成 50%。	道路开挖 40%
	设备交付进度： 		现场设备基本满足本工程的需要。随着施工进度的进展需求，相关设

			备会陆续进场，以保证项目正常的施工进度要求。
	设计图纸交付进度 	图纸（蓝图）交付满足工程进度需要（防雷接地图未交付），只提供电子版图纸	业主正在督促设计院移交剩余图纸（蓝图）
	质量体系运作情况	质量体系运行正常	按照相关规范要求，已对重点部位、重点工序监理人员全程旁站。
	施工图会审 		
	设计交底		

	方案审查：总包只提供施工组织设计方案，因内容不符，正在重新编制		监理部多次口头及已联系单形式和监理例会上督促总包方尽快上报，截止目前未前期资料未报监理部；
	技术交底 	2	每个单位工程施工之前，要求施工单位对重点部位、重点工序进行技术交底，并保留相关培训资料。
	设计变更	1	1

安全	安全培训情况 	新员工进场已进行安全培训	对施工班组长进行安全培训期考试
	安全交底情况	新员工进场已安全交底	重点关注新进场的员工安全技术交底落实情况。
	安全措施落实情况	要求 EPC 总承包单位认真落实安全交底内容对违反行为罚款处理。	监督施工单位认真落实安全措施，特别是新员工进场安全措施的落实情况。
	安全文明施工情况	现场安全、文明施工措施基本可以	加强现场安全文明施工管理力度
质量	主要工序质量	基础开挖前的复测期标高，灰土挤密桩施工时个别基坑深度及灰土拌合配比不符合设计要求，现场监理要求整改，复查基本符合相关要	重点旁站综合楼基础支模、绑筋及浇筑质量要求， 对重点部位、重点工序，在

		求，基础钢筋绑扎搭接倍数个别部位及钢筋连接件丝扣紧固不符合要求；基础土方开挖不符合施工验收规范，基础周壁没按规范要求放坡、基础顶部周边没留作业平台、堆土放置距离基础周边太近，已下发监理通知单，施工单位正在按要求整改。 混凝土浇筑之前对全体现场管理人员及施工人员进行质量技术交底工作。	施工前，要求总包方项目总工及安全负责人对现场管理人员及施工人员进行安全、技术交底工作，监理人员全程旁站，已确保本工工程的合格率达到100%。
	主要原材料质量	进场的钢筋、水泥、石子、砂等已按见证取样数量送检复试，报告符合要求。	材料进场，对主要材料进行开箱及平行检查；复检合格后方可进场使用。对不合格原材料退回处理
	构（配）件质量		
	设备质量		
	质量验评情况		
投资	资金情况	已按施工合同审批本月进度款	认真审核施工单位所报工程

			楼清单和现场施工进度是否相符。
	款项支付情况	施工方按月进度款已审批。	严格审批施工单位进度款工程量及形象工程进度
	预算外签证	无	
合同	合同签订情况	截止目前A标施工合同已签订;B标合同正在签订;	
	合同执行情况	按合同规定条款已执行	做好合同执行工作

三、本月进度情况

序号	任务名称	计划开始时间	计划结束时间	施工开始日期	施工结束日期	本月实际完成（完成量/总量）	累计完成（完成量/总量）	备注
1	升压站综合楼定位、开挖	2019.12.01	2019.12.05	2019.12.14	2019.12.17	80/80	80/80	
2	人工清槽	2019.12.7	2019.12.6	2019.12.18		40/80	80/80	
3	垫层混凝土浇筑	2019.12.20	2019.12.23			0/0	0/0	
4	钢筋安装	2019.12.25	2019.12..28			0/0	0/0	
5	主体混凝土浇筑	2019.5.15	2019.10.30			0/0	0/0	
6	防雷接地安装	2019.5.16	2019.10.30			0/50	0/0	
7	基础回填	2019.5.20	2019.10.1			0/0	0/0	

四、下月进度计划

序号	任务名称	计划开始时间	计划结束时间	施工开始日期	施工结束日期	下月计划完成（完成量/总量	累计完成（完成量/总量）	备注
1	综合楼基础垫层浇筑	2019.12.29	2019.12.31	2019.12.29	2020.01.3	100/100	100/100	
2	人工清槽	2019.12.30	2020.1.2	2019.12.30	2020.01.02	100/100	100/100	
3	钢筋绑扎	2020.1.4	2020.1.7	2020.1.4		0/50	50/50	
4	主体混凝土浇筑	2020.1.6	2020.1.8	2020.1.6		0/50	50/50	
6	防雷接地装置安装	2020.1.10	2020.01.13	2020.01.10		0/50	50/50	
7	基础回填	2020.01.11	2020.01.15	2020.01.11		0/50	50/50	

五、安全文明施工情况

事故（起）			编制安全策划文件（份）	施工人数	安全分包情况			
人身重伤	机械设备	电网事故			分包队伍数量	分包队伍人数	系统外包队伍数量	系统外队伍人数
无	无	无	4 份	18 人	无	无	无	无

六、施工重点工作情况

专业	本月重点工作情况	下月重点工作计划
进度管理	1、升压站重新定位防线，累计完成100%； 2、升压站综合楼基础开挖，累计完成80%； 3、临时用电架设，累计完成80%； 4、升压站搭设临时工棚；累计完成	1.风机吊装完成4台。 2.升压站主变安装完成。 3.220KV进出线构支架安装完成。 4.低压配电室和继保室安装完成。 5.生产控制楼电气安装完成和35KV配电室电气安装完成，生活水泵房电气安装完

	50% 5、进场道路敷设碎石，累计完成30%；	成。 6.控制楼木门安装、内墙面层涂料施工完成，具备入住条件。
安全管理	督促施工单位报审《安全文明施工管理制度》，安委会要定期对现场进行安全检查；对施工人员进行安全培训、安全交底，提高作业人员安全防范意识，落实安全文明施工措施。	审查施工项目部<<安全文明措施>>及施工项目部施工安全管理人员、特殊工种、特殊作业人员资格证明文件，实施安全监理，重点关注风机设备运输及安装安全，发现问题及时提出整改要求并限期改正。
质量管理	督促施工单位施工严格按照施工规范施工，对现场不规范作业利用监理例会及周安全检查、现场指导指出施工中的不足，下发监理通知单、联系单整改。	督促施工单位在土建及设备安装施工时按照安装工艺和设计要求及施工规范要求进行施工
技术管理	督促施工单位对施工人员进行技术交底，现场检查施工人员是否按照技术交底内容进行施工。	参与过程中重要（关键）环节的施工技术交底会，监督检查执行情况。
造价管理	按月审批施工单位进度款	对工程量实施计量，及时审核施工项目部报送的工程量清单、进度款支付申请
物资供应	设备物资供应满足工程需要。	协助建设单位做好建设物资进场工作，督促施工单位做好物资保管工作，要求施工单位安排专门人员对施工现场进行巡查，确保物资不遗失。

常州正衡电力工程监理有限公司

高传新能源宜春樟树阁皂山风电场项目监理部

2019 年 12 月 31 日