

贵州工业职业技术学院新校区 E1 风雨操场项目

监理周报

2021年6月14日~2021年6月20日

本周工程形象进度完成情况

本周签证情况

本周工程情况评述

本周监理工作内容

下周监理工作计划

贵州三维工程建设监理咨询有限公司
贵州工业职业技术学院新校区 E1 风雨操场
工程管理部
项目监理部

2021年6月18日

工程名称	贵州工业职业技术学院新校区 E1 风雨操场项目	设计单位	贵州省建筑设计研究院有限责任公司
建设单位	贵州工业职业技术学院	施工单位	贵州建工集团有限公司
形象进度完成情况	上周计划	<p>1、人工孔桩，全部共计 84 根，预计 560 米，现开孔 27 根，完成 156m，本周计划开挖完成 14 根孔桩，（包含钎探完成、验收孔桩、钢筋笼安装完成）。本周计划开挖深度完成 40m；</p> <p>2、挖机 1 台开挖地下室 8~13 轴交 A~N 轴地梁、配合浇筑地梁垫层、地梁砖模侧面回填；</p> <p>3、泥工班组砌筑 8~13 轴交 A~N 轴孔桩砖模、浇筑地梁垫层、砌筑地梁砖模；</p> <p>4、泥工班组浇筑 13~18 轴交 A~N 轴地下室底板垫层；</p> <p>5、土石方班组转运地梁开挖及回填后多余土方；</p> <p>6、防水班组周六进场施工 13~18 轴交 A~N 轴地下室底板防水。</p>	
	实际完成	<p>1、人工孔桩，全部共计 84 根，预计 560 米，现开孔 27 根，完成 156m，本周计划开挖完成 14 根孔桩，（包含钎探完成、验收孔桩、钢筋笼安装完成）。本周计划开挖深度完成 40m；（未完成）</p> <p>2、挖机 1 台开挖地下室 8~13 轴交 A~N 轴地梁、配合浇筑地梁垫层、地梁砖模侧面回填；（已完成）</p> <p>3、泥工班组砌筑 8~13 轴交 A~N 轴孔桩砖模、浇筑地梁垫层、砌筑地梁砖模；（已完成）</p> <p>4、泥工班组浇筑 13~18 轴交 A~N 轴地下室底板垫层；（已完成）</p> <p>5、土石方班组转运地梁开挖及回填后多余土方；（已完成）</p> <p>6、防水班组周六进场施工 13~18 轴交 A~N 轴地下室底板防水。（未完成）</p>	
	本周计划	<p>1、人工孔桩，全部共计 84 根，预计 560 米，现开孔 29 根，完成 192m，本周计划浇筑验收合格的 10 根孔桩，本周计划开挖深度完成 40m，完成 5 孔桩验收及混凝土浇筑；</p> <p>2、挖机 1 台开挖地下室 4~8 轴交 A~N 轴地梁、配合浇筑地梁垫层、地梁砖模侧面回填；</p> <p>3、泥工班组砌筑 4~8 轴交 A~N 轴孔桩砖模、浇筑地梁垫层、砌筑地梁砖模；</p> <p>4、泥工班组浇筑 7~12 轴交 A~N 轴地下室底板垫层；</p> <p>5、防水班组周五进场施工 13~18 轴交 A~N 轴地下室底板防水。</p>	
	原因分析	<p>1、上周连续两天下雨，工人无法上班；（属于可预见的天气因素）</p> <p>2、工作面不够暂时无法进行防水施工。（属于施工单位自身原因）</p>	

监 理 工 作 内 容	例会 纪要 专题 报告	0份	内容简要	/
	工程 质量 签证	5份	内容简要	人工挖孔桩见岩标高收方记录(见岩标高)
	向承 包单 位下 发的 通知 指示 指令	3份	内容简要	1、“安全生产专项整治三年行动”安全生产问题隐患清单、整改清单、责任清单(第三期); 2、“安全生产专项整治三年行动”定期安全检查(第七期) 3、下发一份工作联系单编号20210615(关于16、62、23、24、150、78、100、114、133、149#人工挖孔桩砼浇筑的质量隐患事宜)
	承包 单位 提出 各种 方案	0份	内容简要	/
	工程 付款 签证	/	内容简要	/

本周工程情况评述:

一、质量方面:

- 1、个别孔桩顶砖护壁砌筑质量较差(砂浆不饱满、垂直度变差较大);
- 2、孔底积水未清除干净、个别孔底有少量沉渣;
- 3、个别钢筋笼箍筋、加劲箍间距不符合设计要求;
- 4、底板(地梁砖胎模侧面)部分回填土未洒水夯实。

以上问题在过程中已口头要求施工单位落实整改。

二、进度方面:

- 1、受防水材料及班组进场不及时的影响本周施工进度相对滞后

三、安全文明施工:

- 1、上期遗留问题:施工临时通道搭设不规范(搭设不牢固、单排立杆支撑、未设挡板、安全网等);
- 2、随意使用活动插板、开关箱随意放置;
- 3、11#、14#(孔桩)孔边堆载过高、距离孔口太近。

以上问题以“安全生产专项整治三年行动”定期安全检查的形式要求施工单位进行整改。

四、督促施工单位继续做好疫情防控的相关工作,并及时按上级主管部门要求组织项目从业人员进行疫苗接种工作。

五、督促施工单位落实防汛抗洪的相关工作。

六、6月16日上午09:30组织建设、施工单位进行“安全生产专项整治三年行动”定期安全检查。

七、6月15日对16、62、23、24、150、78、100、114、133、149 #孔桩砼浇筑,我监理部全程进行旁站监理。

八、6月16日现场组织消防应急演练。

本周工程情况评述包括材料、设备、人员、机械进场情况、质量情况、存在问题等。

本周监理工作小结:

- 1、督促施工单位落实整改近期反复提出的安全（隐患）问题；
- 2、加强对项目的巡视、平行检查，对关键、重要部位实施旁站监理；
- 3、对龄期达到要求的混凝土标养试块进行见证取样/送检；
- 4、继续督促施工单位做好劳动力、材料、机具的组织工作，同时督促施工单位合理安排场地布置工作；
- 5、继续督促施工单位做好人工挖孔桩作业人员的安全、质量技术交底工作；
- 6、施工单位已制定雨季施工方案及应急救援预案，督促做好防汛抗洪的相关准备工作；
- 7、6月16日组织施工单位进行现场安全检查，形成记录已汇入“安全生产专项整治三年行动”定期安全检查记录中；
- 8、加强对桩基工程及基础（地梁、底板）施工的安全巡视检查，日常巡视检查施工单位现场特种作业人员持证上岗情况及临电使用情况；
- 9、6月15日复查上期“安全生产专项整治三年行动”定期安全检查记录存在的问题。

下周监理工作计划:

- 1、督促施工单位及时整改并回复6月16日“安全生产专项整治三年行动”定期安全检查记录中提出的问题；
- 2、严格根据总包单位上报的周计划进行进度控制；
- 3、督促施工单位做好雨季施工的应急物资，并做好防汛抗洪的相关工作；
- 4、做好施工现场质量检查、验收。加强对施工现场的巡视检查，并对关键部位进行旁站；
- 5、继续向建设单位汇报施工进展情况；
- 6、继续督促施工单位同步完善内业技术资料，确保内业资料指导外业施工；
- 7、继续督促施工单位及时完善相关方案的报审；
- 8、督促对工地进行安全文明施工大排查。