

生产建设项目水土保持设施 验收报告表

项 目 名 称 遂川县全民健身中心项目
项 目 编 号 360827201708310101
建 设 地 点 遂川县源头湖东北侧
编 制 单 位 江西益景工程咨询有限公司

2022年11月

生产建设项目水土保持设施自主验收报告表

前言	<p>本项目为遂川县全民健身中心项目。根据《水利部关于进一步深化“放管服”改革全面加强水土保持监管的意见》(水保〔2019〕160号),对征占地面积小于5公顷且挖填土石方总量小于5万立方米的项目,编制水土保持方案报告表,实行承诺制管理,进行水土保持设施自主验收报备时,实行承诺制管理的项目,只需提交水土保持验收鉴定书以及验收报告表,本项目委托编制了水土保持方案报告书,但本项目占地面积小于5公顷且土石方量小于5万立方,经咨询水行政主管部门意见,本项目按备案制管理项目进行验收。本项目于2018年7月动工,至2020年6月完工。于2020年11月委托江西益景工程咨询有限公司编制项目水土保持方案,至2020年11月编制完成,2021年1月27日,遂川县水利局出具了《水土保持行政许可承诺书》(遂水保许[2021]6号)。2022年11月,建设单位委托江西益景工程咨询有限公司编制项目水土保持设施验收资料,协助建设单位进行水土保持设施自主验收。</p>					
项目及项目区概况	地理位置	遂川县全民健身中心项目位于遂川县城东新区源头湖东北侧,东邻遂兴大道,西邻和谐路,北邻文明大道。中心地理坐标为经度:114°32'10.91",纬度:26°19'59.85"。				
	技术指标	建设性质	新建	规模等级	地块占地 13186.20m ² ,建筑密度 46.57%,容积率 1.33,拟建一栋全民健身综合馆,一层地下室。	
	项目投资	总投资(万元)	13070.87	土建投资(万元)	8405.00	投资方

项目组成及布置	<p>本项目总用地面积 1.32hm² (约 13186.20m²), 新建体育建筑等级为丙级的全民健身综合馆 1 栋 (4F), 建筑面积约 24963.62m², 计容面积 17575.06m² (其中体育馆、游泳馆 13625.39m²、职工之家、妇女儿童活动中心 3949.67m²); 不计容面积 7388.56m² (其中设备用房及管廊 2115.58m²、地下停车场 5272.98m²) 容积率 1.33, 绿化面积 1760m², 绿地率 13.33%, 建筑密度 46.57%。同时建设市政配套工程, 以及项目区内的硬化、排水、消防、绿化、给水等工程。主要建设内容有体育馆室内设 2069 座席看台及篮球、排球、羽毛球等比赛场地; 游泳馆设 8 道 50m×21m 标准室内恒温游泳池并设有相应的配套管理用房; 地上停车位 504 个 (其中非机动车停车位 493 辆, 机动车停车位 11 辆), 地下停车位 142 个。</p>				
施工组织及工期	土建施工情况	项目实际于 2018 年 7 月开工建设, 至 2020 年 6 月完工。			
	计划开工日期	2018-7	计划竣工日期	2020-6	
	实际开工日期	2018-7	实际竣工日期	2020-6	
土石方情况	挖方总量 (万 m ³)	2.38	填方总量 (万 m ³)	2.38	
	弃方总量 (万 m ³)	0	弃方去向	--	
	借方总量 (万 m ³)	0	借方来源	--	
	年排放灰渣 (矸石、尾矿等) 量及利用情况			--	
征占地情况	永久占地面积及类型 (hm ²)		1.32hm ² , 均为公共管理与公共服务用地		
	临时占地面积及类型 (hm ²)		无		
自然条件	地貌类型	丘陵地貌	土壤类型	红壤	
	气候类型	亚热带季风气候	植被类型	亚热带常绿阔叶林	
	水文	属遂川江水系, 距遂川江约 0.86km。			
水土流失及防	水土流失类型	水力侵蚀	水土流失强度	微度	

	治情况	所属国家或省级重点防治区名称		省级水土流失重点治理区		土壤容许流失量 (t/km ² ·a)		500	
水土保持方案和设计情况	主体工程设计			吉安市建筑设计规划研究院					
	水土保持方案	编制单位	江西益景工程咨询有限公司			编制时间	2020年11月		
		批准机关	遂川县水利局			审批时间	2021年1月27日		
		文件名称	水土保持行政许可承诺书			文号	遂水保许[2021]6号		
	水土保持后续设计			施工图设计					
水土保持方案实施情况	水土流失防治责任范围	批复面积 (hm ²)	1.32		实际面积 (hm ²)	1.32			
		变化原因及扰动控制情况				--			
	弃渣场设置	名称 (编号)	位置	级别	容量 (万m ³)	堆渣量 (万m ³)	最大堆渣高度 (m)	渣场类型	
		--	--	--	--	--	--	--	
		防治措施体系布设情况及完整性合理性分析				--			
	取土场设置	名称 (编号)	位置		取土量 (万m ³)	最大取土深度 (m)		边坡坡比	
		--	--		--	--		--	
防治措施体系布设情况及完整性合理性分析				--					
水土保持措施总体布局	方案设计情况	1、排水工程：盖板排水沟 644m、雨水管 216m、雨水井 12 个、雨水口 18 个； 2、降雨蓄渗工程：透水铺装 0.06hm ² ； 3、土地整治工程：场地平整 0.18hm ² ； 4、绿化工程：园林绿化 0.18hm ² ； 5、临时工程：苫布覆盖 0.20hm ² 、临时排水沟 467m、临时沉沙池 2 座。							

水土保持方案实施情况			实际布设情况	<p>1、排水工程：盖板排水沟 650m、雨水管 220m、雨水井 12 个、雨水口 18 个；</p> <p>2、降雨蓄渗工程：透水铺装 0.06hm²；</p> <p>3、土地整治工程：场地平整 0.18hm²；</p> <p>4、绿化工程：园林绿化 0.18hm²；</p> <p>5、临时工程：苫布覆盖 0.22hm²、临时排水沟 470m、临时沉沙池 2 座。</p>						
			变化情况及原因	建设单位优化了施工设计，并根据健身中心的使用要求调整了雨水管网布置，并根据现场实际情况对临时工程措施量进行了优化调整。						
			完整性与合理性分析	本项目用地范围内已采取水泥硬化，建筑物旁已布设雨水管网引导雨水有效排放，实施的植物措施效果良好，施工期间对裸露地面采取了苫布覆盖进行防护，并布设临时排水措施引导雨水有效排放，本项目水土保持措施体系完善，符合实际。						
			工程措施总体完成情况	盖板排水沟 650m、雨水管 220m、雨水井 12 个、雨水口 18 个、透水铺装 0.06hm ² 、场地平整 0.18hm ² 。						
			植物措施总体完成情况	园林绿化 0.18hm ² 。						
			临时措施总体完成情况	苫布覆盖 0.22hm ² 、临时排水沟 470m、临时沉沙池 2 座。						
			防治分区名称	措施名称	内容	布设位置	设计工程量	完成工程量	变化原因	水土保持功能分析
			主体工程区	工程措施 盖板排水沟	宽*高 300* 400 mm	建筑物周边	644 m	650 m	实际工程量	有效引导雨水排放
			水土保持设施完成情况							

水土保持方案实施情况	水土保持设施完成情况	主体工程区	工程措施	雨水管	DN150 HDPE 双壁波纹管	道路路面	216 m	220 m	实际工程量	引导雨水有序排放
				雨水井	R800 mm	道路路面	12 个	12 个	--	有效引导雨水排放
				雨水口	400*600 mm	道路路面	18 个	18 个	--	有效引导雨水排放
				透水铺装	230*115*50mm	停车位	0.06 hm ²	0.06 hm ²	--	有效调节地表雨水径流
				场地平整	平整和清理地面	园林绿化区域	0.18 hm ²	0.18 hm ²	--	有效地控制雨水对地面的冲刷程度
			植物措施	园林绿化	乔灌草混植	建筑周围	0.18 hm ²	0.18 hm ²	--	有效减轻地表冲刷
			临时措施	苫布覆盖	≥200 g/m ²	地表裸露区域	0.20 hm ²	0.22 hm ²	实际工程量	有效减轻地表冲刷
				临时排水沟	400*400 mm 坡比 1:0.5	项目区周边	467 m	470 m	实际工程量	有效引导雨水排放

			临时沉沙池	1000*2000*1500 mm 坡比 1: 0.5	排水沟末端	2座	2座	--	有效引导雨水排放
水土保持投资完成情况	设计投资 (万元)			41.314	实际投资 (万元)		51.53		
	变化情况及原因			建设单位优化了施工设计, 优化调整排水工程和临时工程措施量。且物价上涨, 导致工程措施投资增加, 植物措施投资增加, 临时措施投资增加, 最终水土保持总投资增加 10.216 万元。					

<p>水土保持工程质量及项目初期运行情况</p>	<p>水土保持工程评价</p>	<p>根据《水土保持工程质量评定规程》(SL336-2006) 评定规定按段划分如下:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、盖板排水沟每 50~100m 作为一个单元工程, 本项目以 50m 作为一个单元工程, 不足 50m 单独作为一个单元工程, 共分为 7 个单元工程, 经现场检查, 合格率达 100%。 2、雨水管每 50~100m 作为一个单元工程, 本项目以 100m 作为一个单元工程, 不足 100m 单独作为一个单元工程, 共分为 3 个单元工程, 经现场检查, 合格率达 100%。 3、雨水口每 5~10 个雨水口作为一个单元工程, 不足 5 个的可单独作为一个单元工程, 大于 10 个的可划分为两个以上单元工程, 本项目以 10 个作为一个单元工程, 共分为 2 个单元工程, 经现场检查, 合格率达 100%。 4、雨水井每 5~10 个雨水井作为一个单元工程, 不足 5 个的可单独作为一个单元工程, 大于 10 个的可划分为两个以上单元工程, 本项目以 10 个作为一个单元工程, 共分为 2 个单元工程, 经现场检查, 合格率达 100%。 5、透水铺装每 100~1000m² 作为一个单元工程, 不足 100m² 的可单独作为一个单元工程, 大于 1000m² 的可划分为两个以上单元工程, 本项目以 1000m² 作为一个单元工程, 共分为 1 个单元工程, 经现场检查, 合格率达 100%。 6、苫布覆盖每 100~1000m² 作为一个单元工程, 不足 100m² 的可单独作为一个单元工程, 大于 1000m² 的可划分为两个以上单元工程, 本项目以 1000m² 作为一个单元工程, 共分为 3 个单元工程, 经现场检查, 合格率达 100%。 7、临时排水沟每 50~100m 作为一个单元工程, 本项目以 100m 作为一个单元工程, 不足 100m 单独作为一个单元工程, 共分为 5 个单元工程, 经现场检查, 合格率达 100%。 8、临时沉沙池每 1 座作为一个单元工程, 共分为 2 个单元工程, 经现场检查, 合格率达 100%。 9、场地平整每 0.1~1hm² 作为一个单元工程, 不足 0.1hm² 的可单独作为一个单元工程, 大于 1hm² 的可划分为两个以上单元工程, 本项目以 1hm² 作为一个单元工程, 共分为 1 个单元工程, 经现场检查, 合格率达 100%。 10、园林绿化每个单元工程面积 0.1~1hm², 大于 1hm² 的可划分为两个以上单元工程, 本项目以 1hm² 作为一个单元工程, 共分为 1 个单元工程, 经现场检查, 合格率达 100%。
--------------------------	-----------------	---

初期运行 运行情况	安全稳定和度汛情况			无					
	工程维修情况			无					
	植物补植情况			无					
水土保持 效果达标 情况	防治指标	设计 值	实际值	达 标 情 况	防治指 标	设计 值	实际 值	达 标 情 况	
	水土流失 总治理度 (%)	98%	99%	达 标	土壤流 失控制 比	1.0	1.0	达 标	
	渣土防护 率 (%)	98%	99%	达 标	表土保 护率 (%)	--	--	达 标	
	林草植被 恢复率 (%)	98%	99%	达 标	林草覆 盖率 (%)	14%	14.1 %	达 标	
水土保持 管理	水行政主 管部门监 督检查意 见落实情 况	检查 时间	2022年 11月	检查 方式	现场 检查	检查 部门	遂川县 水利局		
		检查 意见	开展水土保持设施自主验收,并向遂川县水利局报备。						
		整改 落实情 况	建设单位已委托江西益景工程咨询有限公司编制项目水土保持设施验收资料,协助建设单位进行水土保持设施自主验收。						
水土保持 补偿费缴 纳情况	应缴 金额 (万元)	1.3186	实缴金额 (万元)	1.3186	情况 说明	建设单位 已足额缴 纳水土保 持补偿费			
水土保持 设施管理 维护情况	项目已于2020年6月完工,后续水土保持设施管理维护由建设单位遂川城市建设投资开发有限公司负责,已专门成立由一名组长和两名组员组成的水土保持工作小组,专门负责项目内水土保持设施后续管理维护。								




结论	验收结论	<p>该项目实施过程中基本落实了水土保持方案及批复文件要求，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施验收的条件，同意该项目水土保持设施通过验收。</p>	是否达到经批准水土保持方案的要求	是
附件及附图	附件	<ol style="list-style-type: none"> 1、水土保持方案的批复； 2、水土保持补偿费缴费凭证； 3、水土保持工程验收照片。 		
	附图	<ol style="list-style-type: none"> 1、项目地理位置图； 2、水土流失防治责任范围及项目总体布置图； 3、水土保持措施布设竣工验收图； 		

附件 1 水土保持方案的批复

水土保持行政许可承诺书

编号：(遂水保许[2021]6号)

项目名称	遂川县全民健身中心项目
建设地点	遂川县全民健身中心项目位于遂川县城东新区源头湖东北侧，东邻遂兴大道，西邻和谐路，北邻文明大道。中心坐标：E:114° 32' 27.87"、N:26°19'46.66"。
区域评估情况	无
	无
水土保持方案公开情况	公示网站： http://www.gzscqy.com
	起止时间：2020年12月7日至2021年1月7日
	公众意见接受和处理情况：无
生产建设单位	名称：遂川县城市建设投资开发有限公司
	统一社会信用代码：913608277633974480
	地址：江西省遂川县商贸城二区54号 电子邮箱：\
	法人代表：邓名扬 联系电话：0796-6110229

	授权经办人姓名: <u>魏年</u> 联系电话: <u>15270476525</u> 证件类型及号码: <u>362427199009092518</u>
生产建设单位承诺内容	<ol style="list-style-type: none"> 1. 已经知晓并将认真履行水土保持各项法定义务。 2. 所填写的信息真实、完整、准确;所提交的水土保持方案符合相关法律法规、技术标准的要求。 3. 严格执行水土保持“三同时”制度,按照所提交的水土保持方案,落实各项水土保持措施,有效防治项目建设中的水土流失;项目投产使用前完成水土保持设施自主验收并报备。 4. 依法依规按时足额缴纳水土保持补偿费。 5. 积极配合水土保持监督检查。 6. 愿意承担作出不实承诺或者未履行承诺的法律责任和失信责任。 7. 其他需承诺的事项: <p style="text-align: center;">  法人代表(签字): _____  生产建设单位(盖章): _____ </p> <p style="text-align: right;">2021年1月27日</p>
审批部门许可决定	<p>上述承诺以及提交的水土保持方案,材料完整、格式符合规定要求,准予许可。</p> <p style="text-align: center;">  水行政主管部门或者 其他审批部门(盖章) </p> <p style="text-align: right;">2021年1月27日</p>

备注: 1. 本表除编号、许可决定部分外,均由生产建设单位填写。
 2. 本表“公众意见接收和处理情况”因内容较多填写不下时,另附页填写。
 3. 本表“生产建设单位承诺内容”和“审批部门许可决定”不可分割,分割无效。
 4. 本表一式3份,生产建设单位、水行政主管部门(或者其他审批部门)、监督检查部门各执1份。

附件2 水土保持补偿费缴费凭证

中央非税收入系统 (电子)



票据代码: 00010222
 缴费人统一社会信用代码: 91360827633974480
 缴费人: 遂川蓝城市建设开发有限公司

票据号码: 3608001880
 校验码: 1cfebl
 开票日期: 2022年3月8日



项目编码	项目名称	单位	数量	标准	金额(元)	备注
30176	水土保持补偿费收入		1	13,186.00	13,186.00	电子税票号码: 3360882203000006007
30176	水土保持补偿费收入		1	24,727.00	24,727.00	川北
30176	水土保持补偿费收入		1	62,400.00	62,400.00	珠国防法堤
(大写) 人民币壹拾万零叁佰壹拾叁元整						
(小写) 100,313.00						

征收品目: 水土保持补偿费收入-建设收入, 备注:

其他信息

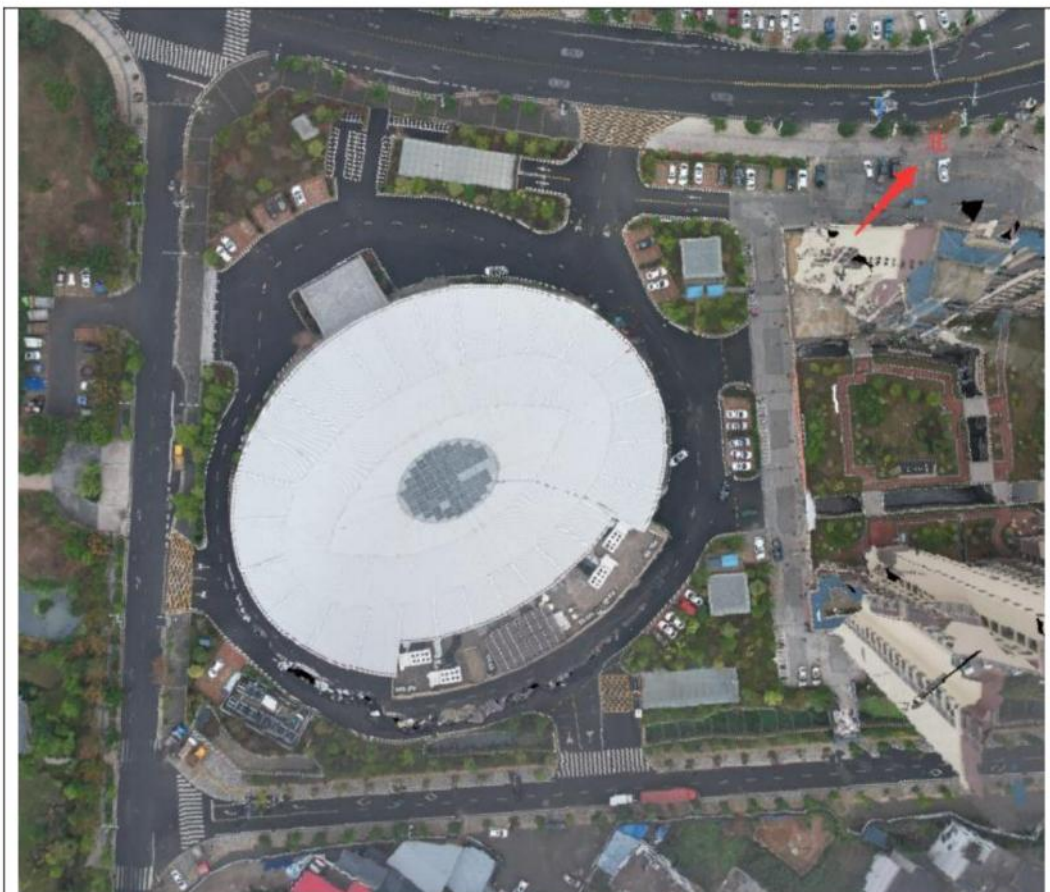


收款人: 李金福

收款人: 李金福

附件3 水土保持工程验收照片

	
1、透水铺装、园林绿化	2、雨水口、雨水井
	
3、雨水口、园林绿化	4、园林绿化
	
5、透水铺装、园林绿化	6、盖板排水沟



7、项目区现场航拍