

暖通给排水工程			
结构电气			
装饰水电			

设计总说明

一、设计依据：

- 1、本设计根据建设单位提供的设计委托书进行设计。
- 2、与甲方签订的设计合同及甲方提出的设计要求。
- 3、由业主提供的勘界地形图。
- 4、现行的国家有关建筑设计规范、规程和规定，主要有：
《工程建设标准强制性条文》（2013版）
《民用建筑设计统一标准》GB50352-2019
《08J933-1体育场地与设施（一）》（GJBT-1050）
《合成材料运动场地面层》GB/T 14833-2020
《室外排水设计规范》GB50014-2016
《健康步道健身标准及内容要求》（2019 年修订版）；
《全民健身设施技术规范-健身步道配置要求》（2020 年修订）；
国家体育总局发布的《健走步道配置要求（标准）》（2022 年修订版）；
《国家登山健身步道标准》（2020 年修订）；
《城市绿地设计规范》GB50420-2007；
公共信息导向系统设置原则与要求 GB/T 15566.7-2007；
《公共信息图形符号》GB/T 10001；
《国家森林公园设计规范 GB / T51046-2014》；
《中华人民共和国环境保护法》（2014 年修）

二、工程概况：

- 1、建设地点：七星关区沿倒天河响水滩至碧阳大桥段。
- 2、建设范围：包括场区器材安装等。

三、工程设计：

（一）、场区硬化

- 1、路面修复及改造
拆除原破损青石板
20厚1:1.5水泥砂浆加5%建筑胶
50厚青石板（300*600）
- 2、里程数地面喷绘标识
拆除原青石板
下伏原混凝土面层（拉毛清理）
液体石油沥青粘层
BJG80*80玻璃纤维格栅网（搭接系数1.05）
液体石油沥青粘层
6CM细式粒改性彩色沥青混凝土（AC13-C）
喷绘图案文字（热熔树脂及颜料混合物，颜色选取由建设单位确定）

（二）、挡墙、桥洞美化工程

- 1、挡墙立面美化
1.1施工工艺
原有基层清扫
13厚1:3水泥砂浆打底，两次成活
扫毛或画出纹道
7厚1:2水泥砂浆找平铁抹压光水刷带出小麻面
刷乳胶漆两遍（外墙用）
喷甲基硅醇钠憎水剂
运动元素宣传图画（由甲方定）

2、桥洞内侧立面美化

- 原有基层清扫
13厚1:3水泥砂浆打底，两次成活
扫毛或画出纹道
7厚1:2水泥砂浆找平铁抹压光水刷带出小麻面
刷乳胶漆两遍（外墙用）
喷甲基硅醇钠憎水剂
运动元素宣传图画（由甲方定）

（三）、安装工程

- 1、安装器材为成品采购安装。
- 2、器材规格及样式参照设计说明安装器材说明表。
- 3、安装形式根据场地现状分为：
（1）在道路旁绿化里安装，器材安装立柱与地面连接采用500*500*600的C20混凝土基础固定安装；
（2）在道路旁挡墙上安装，器材安装立柱与挡墙立面连接采用Φ12膨胀螺栓固定安装；

四、施工注意事项

- 1、场区道路在弯道或陡坡处设置安全标志标牌和减速带。
- 2、凡图纸及说明未详处，均严格按国家有关现行规范、规程执行。
- 3、在施工过程中若有改动之处须征得设计人员和建设单位的认可。
- 4、本工程施工前务请认真阅读和熟悉图纸，如发现设计遗漏或交待不清或不当之处，请及时与设计单位联系。
- 5、施工单位应按图施工，遵守国家和地方的施工验收规范和操作规程，种植工程应符合《城市绿化工程及验收规范》。



中创绘工程咨询有限公司
ZhongchuanghuiEngineeringConsultingCo.,Ltd.

工程设计资质证书编号：A452011743

附注：
Descriptions

一级注册建筑师 <i>1st Class Registered Architect</i>	周晶	周晶
注册证书编号 <i>Registered Credentials No.</i>	20215200375	
注册印章号码 <i>Registered Signet No.</i>	5201174-003	

项目总负责人 <i>Project General Manager</i>	周晶	周晶
专业负责人 <i>Specialized Person in Charge</i>	周晶	周晶
设计人 <i>design</i>	袁晓勤	袁晓勤
制图人 <i>Drawing</i>	袁晓勤	袁晓勤
校对人 <i>Check</i>	张梦非	张梦非
审核人 <i>Examiner</i>	周晶	周晶
审定人 <i>Approved</i>	周晶	周晶

建设单位		CLIENT	
毕节市七星关区文体广电旅游局			
项目名称		PROJECT	
七星关区沿倒天河健身步道项目			
子项目名称		SUBPROJECT	
图名		DRAWING TITLE	
设计总说明			
工程编号		阶段	施工图
JOB NO.	2025-003	STATUS	
版本	第一版	专业	建筑
EDITION		DISCIPLINE	
日期	2025.01	图号	01
DATE		DRAWING NO.	

未经施工图审查盖章此图无效！