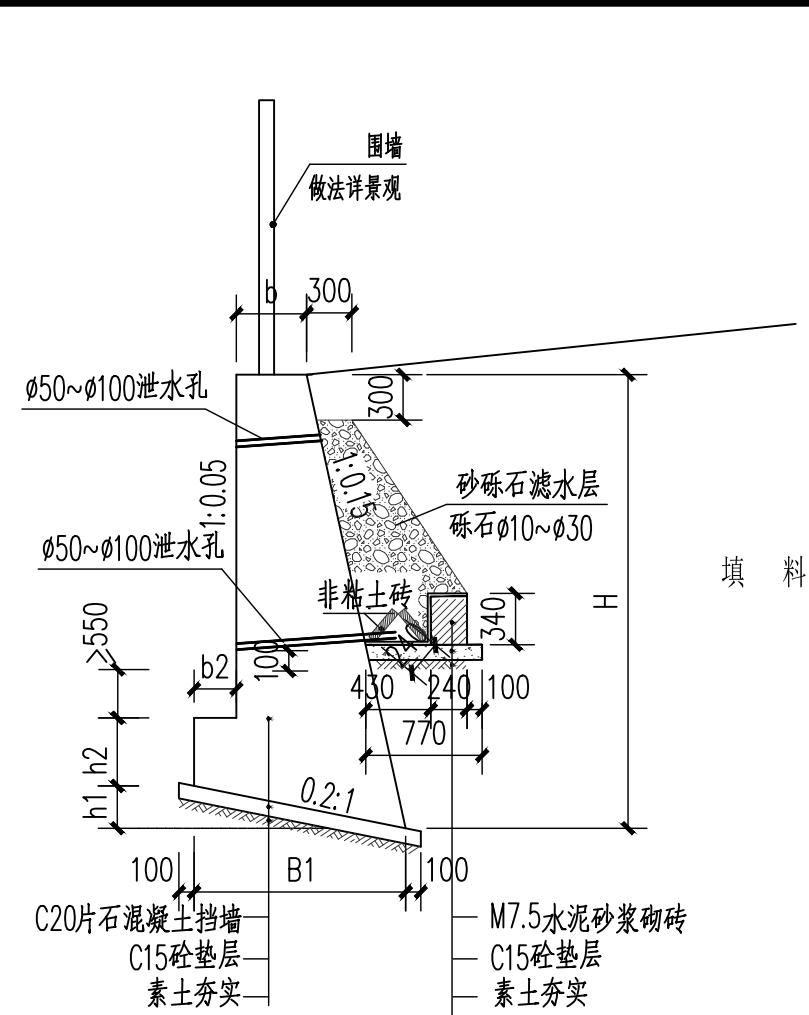
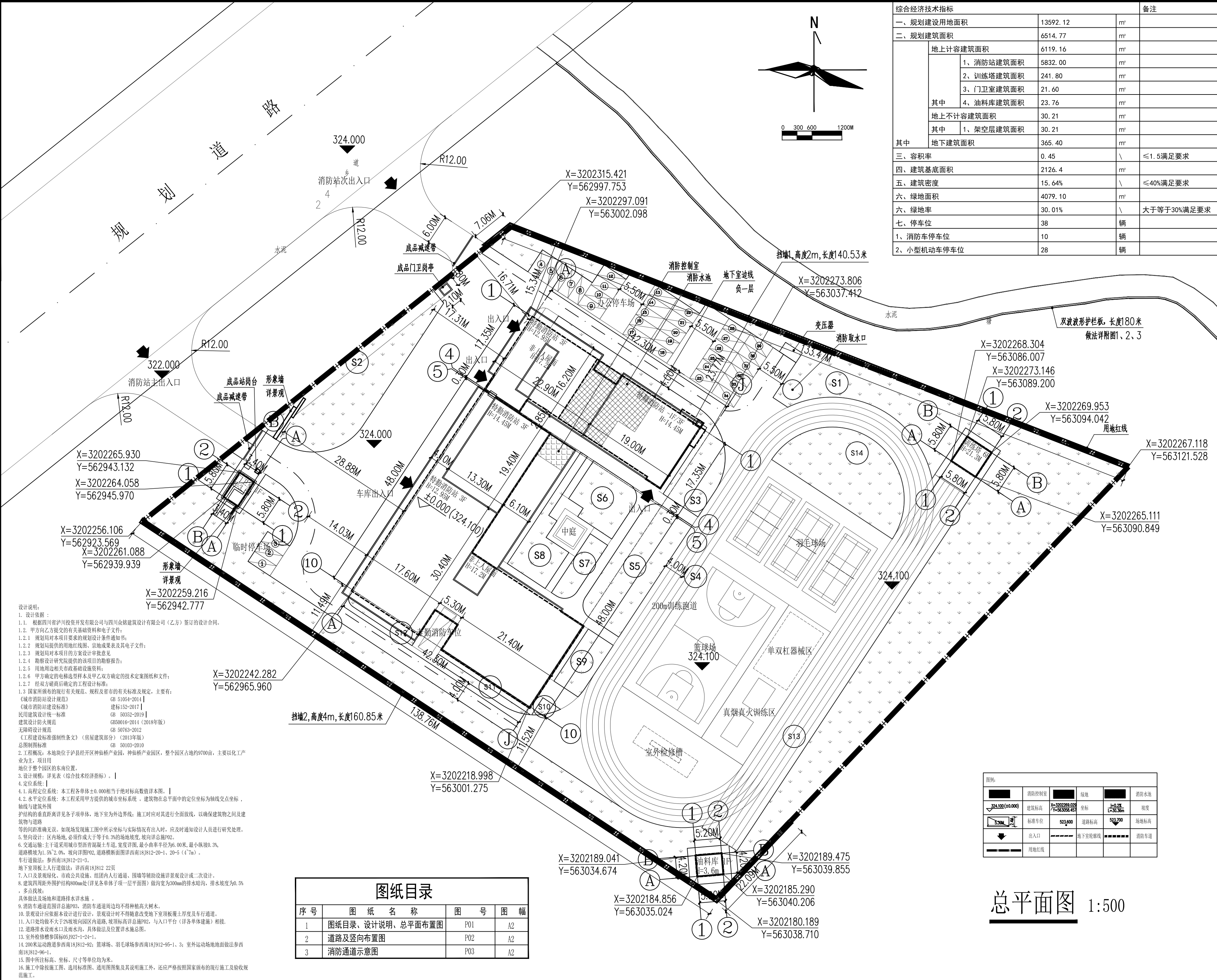




注:m为挡土墙墙面坡度(垂直高为单位的水平宽度值)。

墙趾埋入斜坡地表最小尺寸

地层类别	埋入深度(m)	距斜坡地表水平距离(m)
较完整的坚硬岩石	0.25	0.25~0.5
一般坚硬岩石	0.6	0.6~1.5
软质岩石	1.00	1.00~2.00
土层	≥1.00	1.50~2.50

注:以上数据仅作参考,地基承载力具体值以该处地堪资料为准。
(该挡土墙地基承载力设计值f≥150kpa)

说明:
该重力式挡土墙按C20片石混凝土设计;
H小于4m的挡土墙可仅设一排泄水孔;
墙背为回填粘土或碎石土、碎石土夯实;
该基础上必须浇注100厚C15砼垫层,每边比基础外表面宽出100;
地基承载力必须大于等于150kpa;当不具备时,采用级配良好的砂夹卵石分
(每层300)碾压夯实,换土深度以实际勘测为准,且总深度应大于600。
该类型挡土墙适用于水上砌筑,不适用于水下砌筑。
详见挡土墙图集J7.008,56页
墙后回填土内摩擦角30°,摩擦系数0.40。

四川众铭建筑设计有限公司
SICHUAN ZHONGMING ARCHITECTURAL DESIGN CO., LTD.

建筑行业(建筑工程)甲级
证书编号: A151014399

平面设计: KEY PLAN

众铭设计
ZHONGMING DESIGN

设计号: ZM2021-B014 JOB NO.
工程名称: 神仙桥产业园特勤消防站项目 PROJECT TITLE
子项名称: 总图 SUB ITEM
图名: 总平面图 DRAWING TITLE
注册执业栏: REGISTERED ARCHITECT
姓名: 赵德坤 NAME
注册证书号码: 112200381 REGISTRATION CERTIFICATE NO.
注册印章号码: 5101439-010 REGISTRATION STAMP NO.
审定: 刘冲 APPROVED BY
审核: 郭为 CHECKED BY
设计总负责人: 刘冲 PROJECT LEADER
专业负责人: 赵德坤 DISCIPLINE CHIEF
校对: 赵德坤
设计: 徐机甫 DESIGNED BY
版次: A EDITION NO.
图别: 建筑 DWG. CATEGORY 图号: P01 DWG. NO.
比例: 1:500 SCALE 日期: 2021-08 DATE
注册师执业章: STAMP FOR DRAWING REGISTRAR
公司出图章: STAMP FOR DRAWING CHECKER
图纸审查章: STAMP FOR DRAWING CHECK
图纸须加盖本公司电子出图章、审图公司电子审图章后方为有效图纸。
Drawings must be stamped with the design company's electronic signature and the check company's electronic signature before they are valid drawings.