

工 程 技 术 变 更 单

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                |       |         |       |       |       |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------|---------|-------|-------|-------|-----|
| 建设单位                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 平南县思旺镇第一初级中学                                                   | 主送单位  |         | 工 程 号 |       |       |     |
| 工程名称                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目<br>(平南县思旺镇第一初级中学宿舍楼维修，围墙、挡土墙工程) | 抄送单位  |         | 专业编号  | 建筑    |       |     |
| 子项名称                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 平南县思旺镇第一初级中学围墙挡土墙项目                                            | 日 期   | 2026.06 | 页 码   | 01/01 |       |     |
| <div>联系内容：</div> <div>变更设计的主要理由及内容：</div> <div>由于预算超出造价，对建筑的图纸中的围墙装修进行如下变更。</div> <div>原图纸围墙装修做法：</div> <div>围墙均刷涂料，做法由外到内：1）涂料一底两面；2）填补缝隙、局部腻子、磨平；3）6厚1：2.5水泥砂浆罩面；4）12厚1：3水泥砂浆打底扫毛或划出道痕；5）刷聚合物水泥砂浆一道（仅混凝土墙体上涂刷本层）。</div> <div>变更后工围墙装修做法：</div> <div>围墙刷水泥砂浆，做法由外到内：1）6厚1：2.5水泥砂浆罩面；2）12厚1：3水泥砂浆打底扫毛或划出道痕。</div> |                                                                |       |         |       |       |       |     |
| 审 核 人                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 李振利                                                            | 项目负责人 | 李振利     | 校 对 人 | 李 强   | 设 计 人 | 李泽高 |
| 会 签 人                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 建：                                                             | 结：    | 水：      | 电：    | 暖：    |       |     |
| <div>签复意见：</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                |       |         |       |       |       |     |
| 主送单位签收人                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                |       |         |       |       |       |     |

图 纸 目 录

|                                                                              |                     |       |                                |      |          |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|--------------------------------|------|----------|
| 建设单位                                                                         | 平南县思旺镇第一初级中学        | 工程名称  | 2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目 | 页 码  | 01/01    |
| 子项名称                                                                         | 平南县思旺镇第一初级中学围墙挡土墙项目 | 工 程 号 |                                | 专 业  | 建筑       |
| 序 号                                                                          | 图 号                 | 修改版次  | 图 名                            | 图 幅  | 备 注      |
| 01                                                                           | JZ-01               | 01    | 围墙挡土墙总平面图                      | A2   |          |
| 02                                                                           | JZ-02               | 01    | 围墙挡土墙详图                        | A2   |          |
| 03                                                                           |                     |       |                                |      |          |
| 04                                                                           |                     |       |                                |      |          |
| 05                                                                           |                     |       |                                |      |          |
| 06                                                                           |                     |       |                                |      |          |
| 07                                                                           |                     |       |                                |      |          |
| 08                                                                           |                     |       |                                |      |          |
| 09                                                                           |                     |       |                                |      |          |
| 10                                                                           |                     |       |                                |      |          |
| 11                                                                           |                     |       |                                |      |          |
| 12                                                                           |                     |       |                                |      |          |
| 13                                                                           |                     |       |                                |      |          |
| 14                                                                           |                     |       |                                |      |          |
| 15                                                                           |                     |       |                                |      |          |
| 16                                                                           |                     |       |                                |      |          |
| 17                                                                           |                     |       |                                |      |          |
| 18                                                                           |                     |       |                                |      |          |
| 19                                                                           |                     |       |                                |      |          |
| 20                                                                           |                     |       |                                |      |          |
| 21                                                                           |                     |       |                                |      |          |
| 22                                                                           |                     |       |                                |      |          |
| 23                                                                           |                     |       |                                |      |          |
| 说明：1. 本目录(大工程)由各工种或(小工程)以单位工程在设计结束时填写,以图号为次序,每格填写一张;<br>2. 如利用标准图集,可在备注栏内注明; |                     |       |                                |      |          |
| 总负责人                                                                         | 徐方广                 | 徐方广   | 专业负责人                          | 肖振礼  | 肖振礼      |
|                                                                              |                     |       |                                | 出图日期 | 2026. 03 |

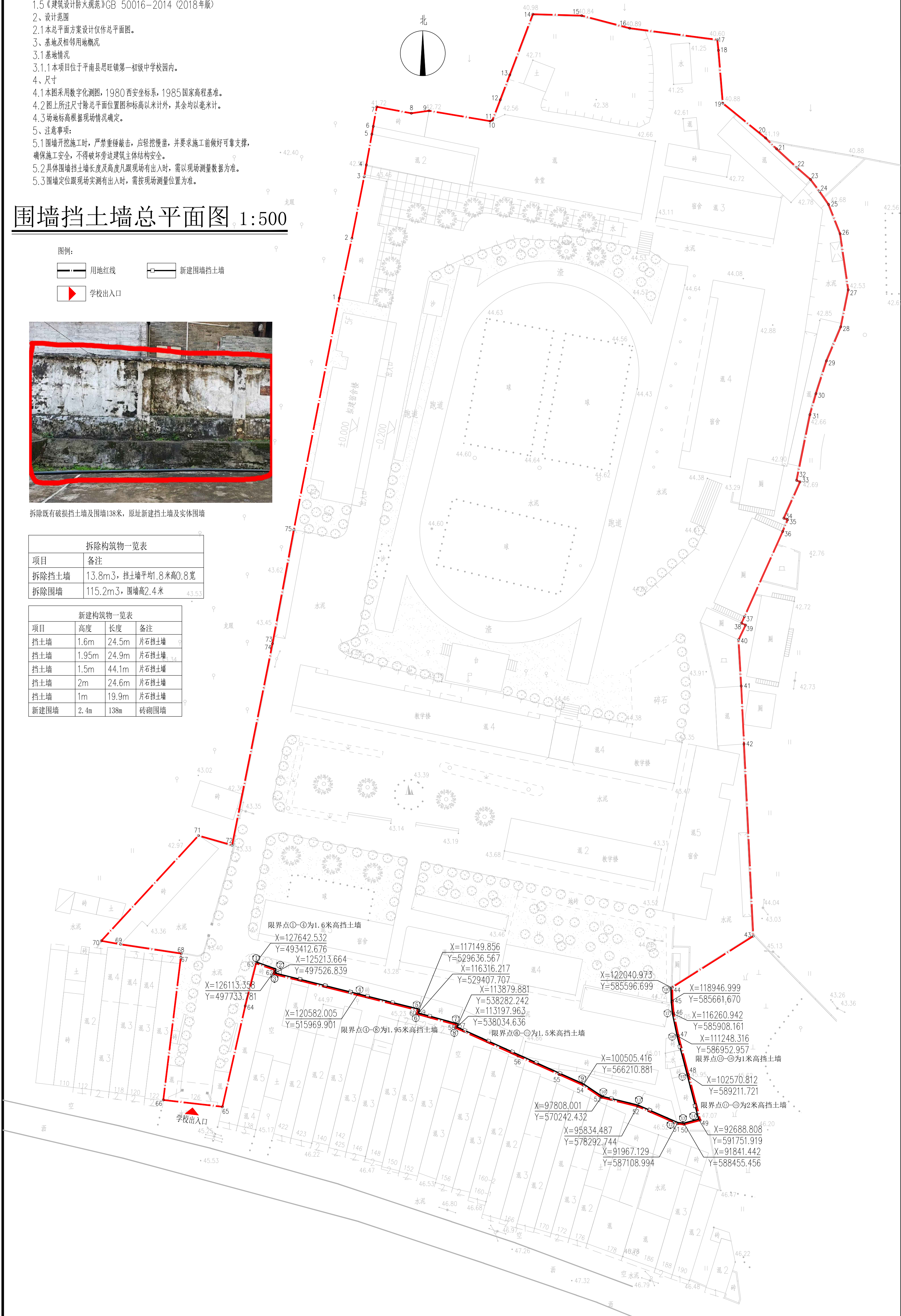
1. 设计依据
- 1.1 《中小学校设计规范》GB50099—2011；
- 1.2 项目业主提供的地形图、用地红线及设计要求。
- 1.3 国家现行法规、标准、规范。
- 1.4 《民用建筑设计统一标准》GB 50352—2019
- 1.5 《建筑设计防火规范》GB 50016—2014（2018年版）
2. 设计范围
- 2.1 本总平面方案设计仅作为平面图。
3. 基地及相邻用地概况
- 3.1 基地情况
- 3.1.1 本项目位于平南县思旺镇第一初级中学校园内。
4. 尺寸
- 4.1 本图采用数字化测图，1980西安坐标系，1985国家高程基准。
- 4.2 图上所注尺寸除总平面位置图和高程以米计外，其余均以毫米计。
- 4.3 场地标高根据现场情况确定。
5. 注意事项：
- 5.1 围墙开挖施工时，严禁重锤敲击，应轻挖慢凿，并要求施工前做好可靠支撑，确保施工安全，不得破坏旁边建筑主体结构安全。
- 5.2 具体围墙挡土墙长度及高度凡现场有出入时，需以现场测量数据为准。
- 5.3 围墙定位点现场实测有出入时，需按现场测量位置为准。

 用地红线
  新建围墙挡土墙

 学校出入口



| 项目   | 高度    | 长度    | 备注    |
|------|-------|-------|-------|
| 挡土墙  | 1.6m  | 24.5m | 片石挡土墙 |
| 挡土墙  | 1.95m | 24.9m | 片石挡土墙 |
| 挡土墙  | 1.5m  | 44.1m | 片石挡土墙 |
| 挡土墙  | 2m    | 24.6m | 片石挡土墙 |
| 挡土墙  | 1m    | 19.9m | 片石挡土墙 |
| 新建围墙 | 2.4m  | 138m  | 砖砌围墙  |



|                                                                                                                                |       |              |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|----------|
| 华茗设计集团有限公司<br>H. M. DESIGN GROUP Co., Ltd                                                                                      |       |              |          |
| 地址：浙江省杭州市拱墅区城西银泰城B幢6楼<br>16TH FLOOR BUILDING B, CHENGXI YINTAI CITY GONGSHU DISTRICT, HANGZHOU, ZHEJIANG<br>TEL: 0571-88067995 |       |              |          |
| 证书编号：建筑工程师、风景园林师、市政乙级、证书编号：<br>注册测绘师职业资格证书                                                                                     |       |              |          |
| 单体在总图中的位置                                                                                                                      |       |              |          |
| KEY PLANE                                                                                                                      |       |              |          |
| 会签                                                                                                                             |       | CONFIRMED BY |          |
| 建筑设计                                                                                                                           | 电气设计  | 暖通           | 给排水      |
| 结构                                                                                                                             | 暖通    | 给排水          | 暖通       |
| 盖章栏                                                                                                                            |       |              |          |
| 注册(执业)章                                                                                                                        |       |              |          |
| 出图章                                                                                                                            |       |              |          |
| 审图章                                                                                                                            |       |              |          |
| 比例                                                                                                                             | 1:500 | 日期           | 2026.03  |
| 工程号                                                                                                                            |       | 图别           | 建筑—施工图设计 |
| 修改版次                                                                                                                           |       | 图号           | JZ-01    |
| 建设单位                                                                                                                           |       |              |          |
| 平南县思旺镇第一初级中学                                                                                                                   |       |              |          |
| 项目名称                                                                                                                           |       |              |          |
| 2026年第一批农村义务教育校舍安全保障长效机制补助资金项目                                                                                                 |       |              |          |
| 子项                                                                                                                             |       |              |          |
| 平南县思旺镇第一初级中学围墙挡土墙项目                                                                                                            |       |              |          |
| 图纸名称                                                                                                                           |       |              |          |
| 围墙挡土墙总平面图                                                                                                                      |       |              |          |
| 类别                                                                                                                             | 实名    | 签名           | 签名       |
| 审定                                                                                                                             | 郑文海   | 李强           | 李强       |
| 审核                                                                                                                             | 肖振礼   | 李强           | 李强       |
| 工程造价                                                                                                                           | 徐方广   | 徐方广          | 徐方广      |
| 工种负责                                                                                                                           | 肖振礼   | 李强           | 李强       |
| 校对                                                                                                                             | 王颖    | 李强           | 李强       |
| 设计                                                                                                                             | 陈梦柳   | 李强           | 李强       |

