

灵川县海洋乡中心校综合楼附属工程  
食堂加建施工图



广西兴桂建筑综合设计院有限公司  
GUANGXI XINGGUI ARCHITECTURE COMPREHENSIVE DESIGN INSTITUTE CO.,LTD

|           |     |  |
|-----------|-----|--|
| 法 定 代 表 人 | 冯小侃 |  |
| 技 术 负 责 人 | 陆 君 |  |
| 项 目 负 责 人 | 樊运泰 |  |
| 建 筑 设 计 人 | 祝 萍 |  |
| 结 构 设 计 人 | 蒋 凯 |  |
| 水 电 设 计 人 | 李富成 |  |
| 暖 通 设 计 人 | 杨 潇 |  |



设计编号：日期：2023.11

|                                                                                                                                                                                        |                       |                                        |      |         |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------|------|---------|------------|
|  <div>广西兴桂建筑综合设计院有限公司<br/>GUANGXI XINGGUI ARCHITECTURE COMPREHENSIVE DESIGN INSTITUTE CO.,LTD</div> |                       | 建筑工程：乙级<br>证书编号：A245017705             |      |         |            |
|                                                                                                                                                                                        |                       | 设计编号                                   |      | 日期      | 2023.11    |
| 建设单位                                                                                                                                                                                   | 灵川县海洋乡中心校             |                                        | 设计阶段 | 施工图     | 图号 目录      |
| 项目名称                                                                                                                                                                                   | 灵川县海洋乡中心校综合楼附属工程-食堂加建 |                                        | 专 业  | 建筑      | 第 1 页共 1 页 |
| 序号                                                                                                                                                                                     | 图号<br>(通知单编号)         | 图 名                                    | 图幅   | 备注/修改说明 |            |
| 1                                                                                                                                                                                      | 建施-01                 | 建筑设计说明一                                | A2   |         |            |
| 2                                                                                                                                                                                      | 建施-02                 | 一层平面图、屋顶平面                             | A2   |         |            |
| 3                                                                                                                                                                                      | 建施-03                 | ①-①轴立面图、①-④轴立面图、①-③轴立面图、③-①轴立面图、1-1剖面图 | A2   |         |            |
| 4                                                                                                                                                                                      |                       |                                        |      |         |            |
| 5                                                                                                                                                                                      |                       |                                        |      |         |            |
| 6                                                                                                                                                                                      |                       |                                        |      |         |            |
| 7                                                                                                                                                                                      |                       |                                        |      |         |            |
| 8                                                                                                                                                                                      |                       |                                        |      |         |            |
| 9                                                                                                                                                                                      |                       |                                        |      |         |            |
| 10                                                                                                                                                                                     |                       |                                        |      |         |            |
| 11                                                                                                                                                                                     |                       |                                        |      |         |            |
| 12                                                                                                                                                                                     |                       |                                        |      |         |            |
| 13                                                                                                                                                                                     |                       |                                        |      |         |            |
| 14                                                                                                                                                                                     |                       |                                        |      |         |            |
| 15                                                                                                                                                                                     |                       |                                        |      |         |            |
| 16                                                                                                                                                                                     |                       |                                        |      |         |            |
| 17                                                                                                                                                                                     |                       |                                        |      |         |            |
| 18                                                                                                                                                                                     |                       |                                        |      |         |            |
| 19                                                                                                                                                                                     |                       |                                        |      |         |            |
| 20                                                                                                                                                                                     |                       |                                        |      |         |            |
| 21                                                                                                                                                                                     |                       |                                        |      |         |            |
| 22                                                                                                                                                                                     |                       |                                        |      |         |            |
|                                                                                                                                                                                        |                       |                                        |      |         |            |
|                                                                                                                                                                                        |                       |                                        |      |         |            |
|                                                                                                                                                                                        |                       |                                        |      |         |            |
|                                                                                                                                                                                        |                       |                                        |      |         |            |
|                                                                                                                                                                                        |                       |                                        |      |         |            |
|                                                                                                                                                                                        |                       |                                        |      |         |            |

项目负责：樊运泰      审核：曾志敏      校对：钟华珍      设计：祝萍

|      |    |     |    |     |    |     |
|------|----|-----|----|-----|----|-----|
| 会签专业 | 日期 | 姓名  | 日期 | 姓名  | 日期 | 姓名  |
| 给排水  |    | 李富成 |    | 李富成 |    | 李富成 |
| 电气   |    | 李富成 |    | 李富成 |    | 李富成 |
| 暖通   |    | 杨潇  |    | 杨潇  |    | 杨潇  |
| 建筑   |    | 祝萍  |    | 祝萍  |    | 祝萍  |
| 结构   |    | 蒋凯  |    | 蒋凯  |    | 蒋凯  |

# 建筑设计说明一

|                                                                                |  |      |        |                  |       |                                                      |           |                        |
|--------------------------------------------------------------------------------|--|------|--------|------------------|-------|------------------------------------------------------|-----------|------------------------|
| 一、本工程设计依据为：                                                                    |  |      |        |                  |       | 四、防火设计说明：                                            |           |                        |
| 1.1.甲方提供的设计任务书。                                                                |  |      |        |                  |       | 本建筑总建筑面积为124.74平方米，建筑基底面积124.74平方米，计容建筑面积为124.74平方米， |           |                        |
| 1.2.甲方提供的地形规划红线图。                                                              |  |      |        |                  |       | 建筑耐火等级为二级，建筑层数为1层，建筑高度为2.8米，主入口设计在建筑北面，设计2个出入口。      |           |                        |
| 1.3.项目批文：                                                                      |  |      |        |                  |       |                                                      |           |                        |
| 1.4.《建筑设计防火规范》 GB50016-2014(2018年版)。                                           |  |      |        |                  |       | 五：室内外做法                                              |           |                        |
| 1.5.《屋面工程技术规范》GB50345-2012                                                     |  |      |        |                  |       | 本工程±0.000以下用M10水泥砂浆砌烧结实心砖，±0.000以上用M5                |           |                        |
| 1.6.国家及桂林市现行规划，建筑设计规范及规定。                                                      |  |      |        |                  |       | 混合砂浆砌200厚砌页岩烧结多孔砖。外墙线脚、雨蓬等位置墙体平板面，                   |           |                        |
| 二、本工程建筑概况：                                                                     |  |      |        |                  |       | 外墙：                                                  |           |                        |
| 2.1.本工程为:灵川县海洋乡中心校综合楼附属工程-食堂加建。                                                |  |      |        |                  |       | 清水砖墙，1：1水泥砂浆                                         |           |                        |
| 2.2.用地位于灵川县                                                                    |  |      |        |                  |       | 内墙（由内到外）                                             |           |                        |
| 2.3.本图采用2000国家大地坐标系，1985国家高程基准,本工程±0.000相对于148.40。（注:总平面和标高尺寸以m为单位,其余尺寸以mm为单位） |  |      |        |                  |       | 清水砖体，1:1水泥砂浆勾缝                                       |           |                        |
|                                                                                |  |      |        |                  |       | 2厚面层耐水腻子分遍刮平                                         |           |                        |
| 1) .总技术经济指标表：                                                                  |  |      |        |                  |       | 楼地面                                                  |           |                        |
| 项 目 名 称                                                                        |  |      |        | 灵川县海洋乡中心校综合楼附属工程 |       | 用 地 位 置                                              | 桂林市灵川县    | 20厚1:2.5水泥砂浆抹面压光       |
| 总 建 筑 面 积                                                                      |  |      |        | 124.74m²         |       | 用 地 单 位                                              | 灵川县海洋乡中心校 | 20厚1:2.5水泥砂浆掺5％防水剂分层抹面 |
| 基底建筑面积                                                                         |  | 高 度  | 室内外高差  | 层 数              | 层 高   | 设计使用年限                                               |           | 素水泥砂浆                  |
| 124.74m²                                                                       |  | 2.8m | 0      | 1层               | 2.80m | 50年                                                  |           | 80厚C15细石混凝土            |
| 建筑类别                                                                           |  | 使用性质 | 屋面防水等级 | 耐火等级             | 结构类型  | 抗震设防烈度                                               |           | 素土夯实                   |
| 多层民用建筑                                                                         |  | 设备用房 | II级    | 二级               | 框架结构  | 六度                                                   |           |                        |
|                                                                                |  |      |        |                  |       |                                                      |           |                        |

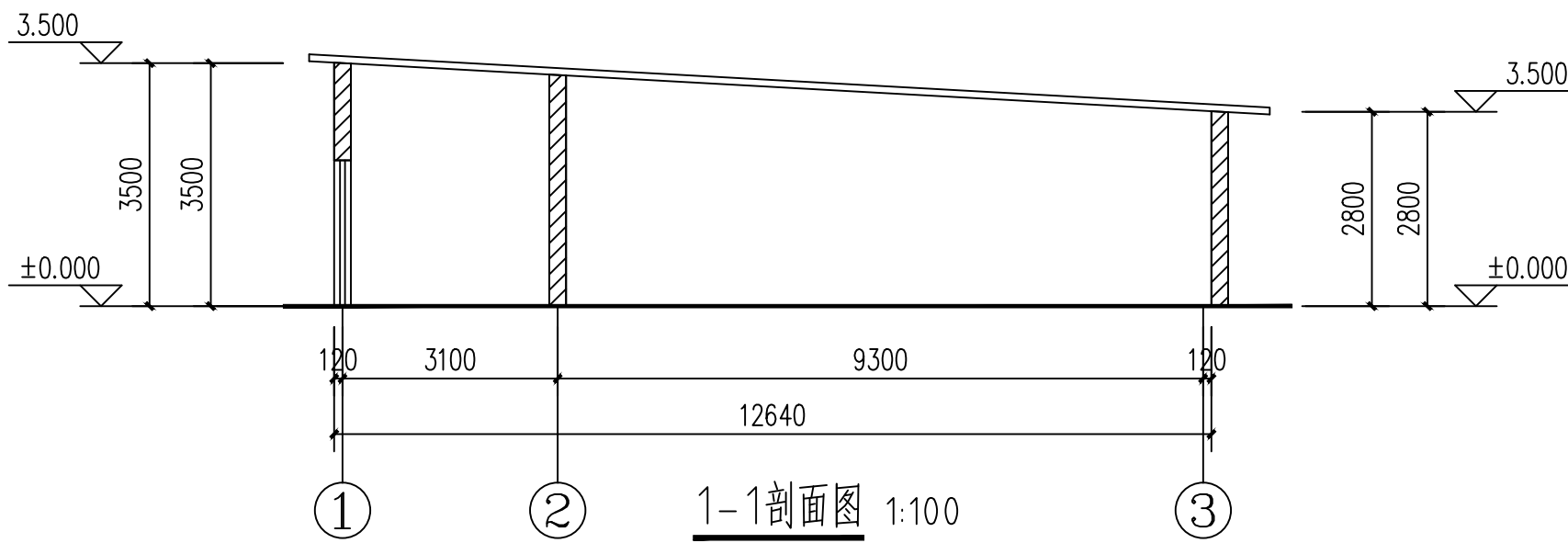
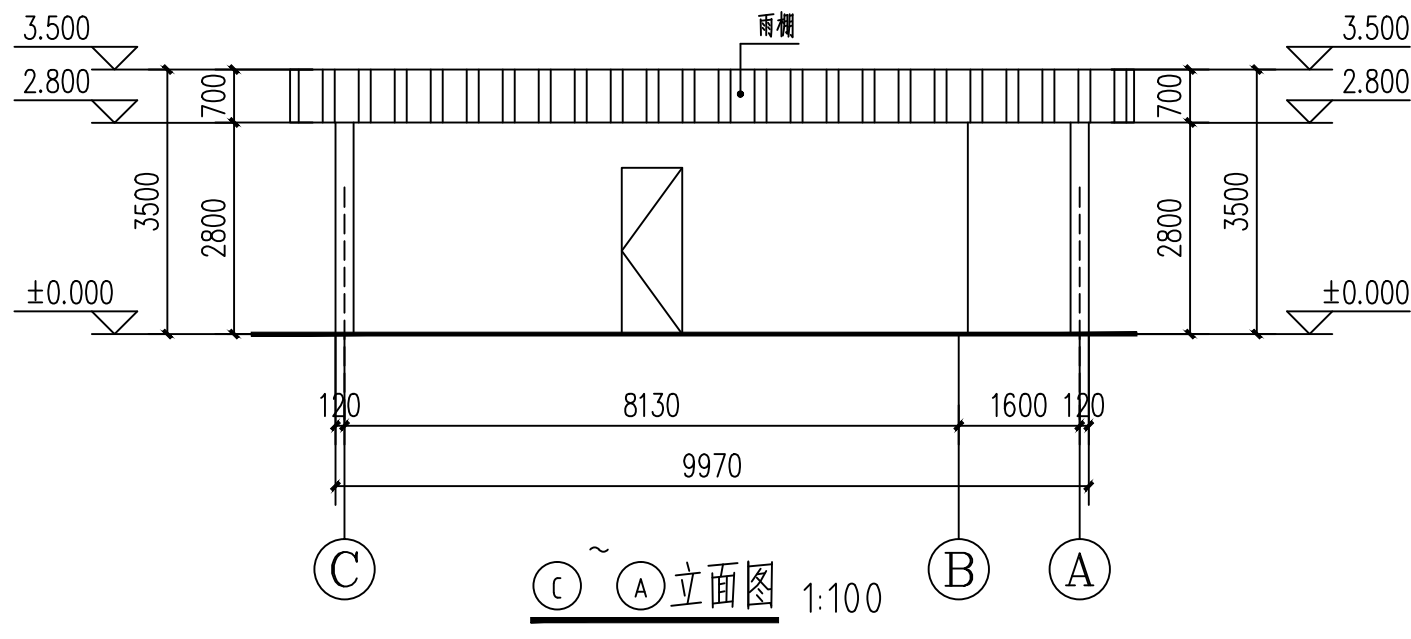
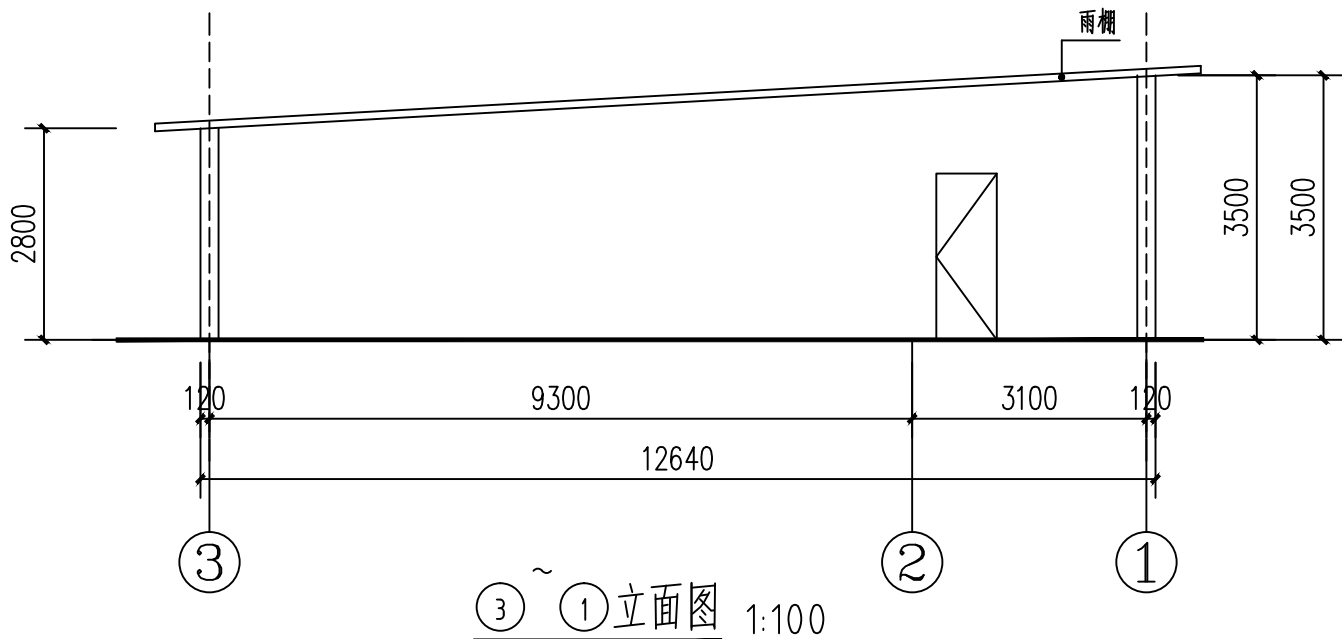
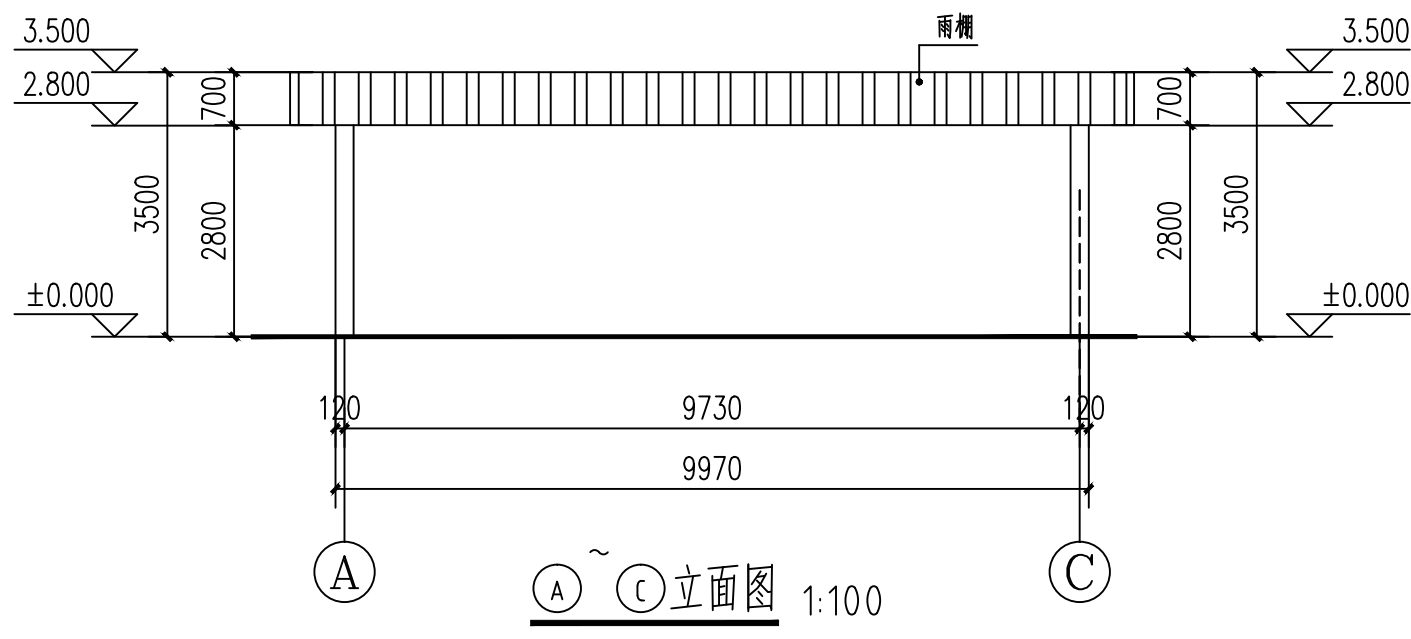
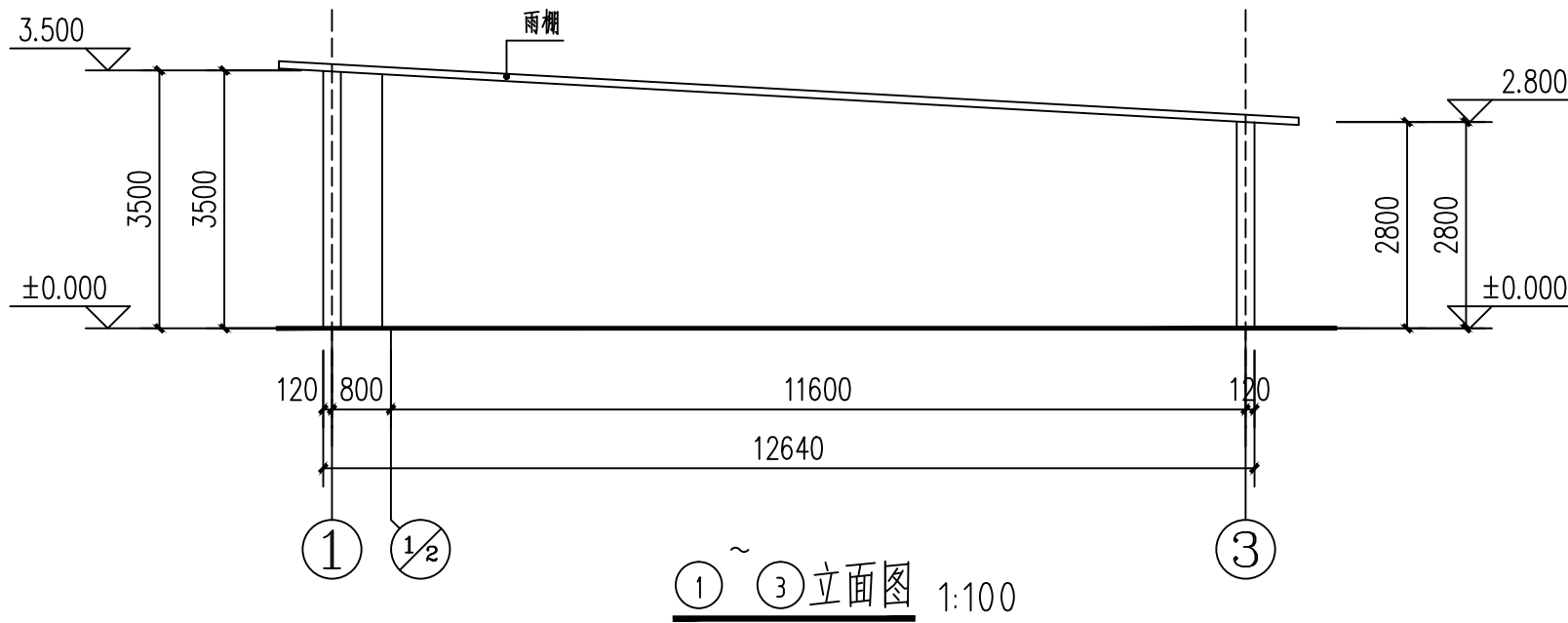
|                                                                                                                                                                                                                                        |     |     |     |     |     |         |                       |         |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|---------|-----------------------|---------|--|--|
| <div>广西兴桂建筑综合设计院有限公司</div> <div>GUANGXI XINGGUI ARCHITECTURE COMPREHENSIVE DESIGN INSTITUTE CO.,LTD</div> <div>建筑工程：乙级      证书编号：A245017705</div> |     |     |     |     |     | 建设单位    | 灵川县海洋乡中心校             |         |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                        |     |     |     |     |     | 工程名称    | 灵川县海洋乡中心校综合楼附属工程—食堂加建 |         |  |  |
| 项目负责人                                                                                                                                                                                                                                  | 樊远泰 | 樊远泰 | 校 对 | 钟华珍 | 钟华珍 | 建筑设计说明— | 设计编号                  |         |  |  |
| 审 定                                                                                                                                                                                                                                    | 曾志敏 | 曾志敏 | 设 计 | 祝 萍 | 祝 萍 |         | 图 别                   | 建筑      |  |  |
| 审 核                                                                                                                                                                                                                                    | 曾志敏 | 曾志敏 | 制 图 | 祝 萍 | 祝 萍 |         | 图 号                   | 建筑-01   |  |  |
| 专业负责人                                                                                                                                                                                                                                  | 樊远泰 | 樊远泰 | 版 次 | 第一版 |     |         | 日 期                   | 2023.10 |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                        |     |     |     |     |     |         |                       |         |  |  |

注：本图纸需盖出图章且手续齐全方可用于施工。

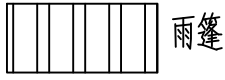




|      |    |     |    |     |
|------|----|-----|----|-----|
| 会签专业 | 日期 | 姓名  | 日期 | 姓名  |
| 给排水  |    | 李富成 |    | 李富成 |
| 电气   |    | 李富成 |    | 李富成 |
| 暖通   |    | 杨潇  |    | 杨潇  |
| 建筑   |    | 祝萍  |    | 祝萍  |
| 结构   |    | 蒋凯  |    | 蒋凯  |



图例



浅灰色真石漆

|                                                                                                                            |        |        |        |                        |                       |      |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|------------------------|-----------------------|------|---------|
| <b>广西兴桂建筑综合设计院有限公司</b><br>GUANGXI XINGGUI ARCHITECTURE COMPREHENSIVE DESIGN INSTITUTE CO.,LTD<br>建筑工程: 乙级 证书编号: A245017705 |        |        |        | 建设单位                   | 灵川县海洋乡中心校             |      |         |
| 项目负责人 樊远泰 设计 钟华珍 校对 钟华珍                                                                                                    |        |        |        | 工程名称                   | 灵川县海洋乡中心校综合楼附属工程—食堂加建 |      |         |
| 审定 曾志敏                                                                                                                     | 设计 祝萍  | 校对 祝萍  | 制图 祝萍  | ①-①轴立面图 ①-③轴立面图 1-1剖面图 |                       | 设计编号 |         |
| 审核 曾志敏                                                                                                                     | 设计 祝萍  | 校对 祝萍  | 制图 祝萍  |                        |                       | 图 别  | 建筑      |
| 专业负责人 樊远泰                                                                                                                  | 设计 钟华珍 | 校对 钟华珍 | 制图 钟华珍 |                        |                       | 图 号  | 建筑-03   |
|                                                                                                                            |        |        |        |                        |                       | 日 期  | 2023.10 |

注: 本图纸需盖出图章且手续齐全方可用于施工