

南宁市青秀区长塘镇人民政府

长塘镇定西村百香果产业基地设施建设项目
(百香果采摘通道、科普阵地)

施工图设计

工程号：SG-25-022

勘察

勘察设计专用章 审查专用章



广西华景城建筑设计有限公司

Guangxi Huajingcheng Architectural Design Co., Ltd.

建筑行业（建筑工程）甲级、风景园林工程专项甲级、市政行业（道路、排水、给水、桥梁、环境卫生工程）乙级、建筑行业（人防工程）乙级、公路行业（公路）丙级、城乡规划乙级、岩土工程（勘察）乙级、工程测量乙级、工程咨询甲级、造价咨询

设计资质证书编号：A245006275 规划资质证书编号：[桂]城规编（142102）

勘察资质证书编号：B245006275 咨询资信证书编号：甲252020010192

2025年04月编制

建设单位： 南宁市青秀区长塘镇人民政府

项目名称： 长塘镇定西村百香果产业基地设施建设项目
(百香果采摘通道、科普阵地)

工程号： SG-25-022

法定代表人：	朱小河	朱小河
技术总负责人：	凌旌	凌旌
项目负责人：	凌旌	凌旌
建筑专业负责人：	李杏芝	李杏芝
结构专业负责人：	韦锦兵	韦锦兵
给排水专业负责人：	蒋江平	蒋江平
电气专业负责人：	吴秀骥	吴秀骥
暖通专业负责人：	劳家玲	劳家玲

┌ ───────────┐ ┌ ───────────┐ ┌ ───────────┐

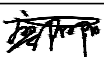
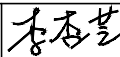
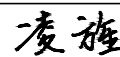
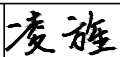
└──────────┘ └──────────┘ └──────────┘

建筑注册师专用章

结构注册师专用章

2025年04月编制

图纸目录

建设单位:		南宁市青秀区长塘镇人民政府			工 程 号:	SG-25-022	专 业:	建筑	版 次:	第1.0版
项目名称:		长塘镇定西村百香果产业基地设施建设项目 (百香果采摘通道、科普阵地)			设计阶段:	施工图设计	出图日期:	2025.04	图 号:	建施-目录01
序号	图 号	图 纸 名 称						图 幅	备 注	
1	总-01	总平面布置图						A3		
2	建施-01	建筑设计总说明						A2		
3	建施-02	百香果采摘通道、科普阵地屋面层平面图 百香果采摘通道、科普阵地一层平面图						A2+1/4		
		果园硬化道路局部示意图								
4	建施-03	立面图 道路做法大样图						A2+1/4		
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
设 计:	廖阳阳		校 对:	李杏芝		审 核:	凌旌		项目负责人:	凌旌 

建筑设计总说明

[illegible]

建筑构造做法表

楼地面			
编号	类型	构造做法	说明
1	混凝土地面	1、C25混凝土面层厚180mm 2、碎石基层厚150mm 3、素土夯实	道路、百香果采摘通道、科普阵地位地面
屋面			
编号	类型	构造做法	说明
1	坡屋面	1、屋面材料选用0.6mm厚YX50—410—820型360°直立锁边暗扣天蓝色彩压型钢板 2、钢结构框架详结施	不上人屋面

一、设计依据：	
1、建设工程设计合同。	
2、用地红线图、计划批文。	
3、规划部门对本地块规划设计条件的要求。	
4、业主提供的有关资料及设计要求。	
5、现行国家及地方有关本建筑工程设计的工程设计规范、法规、通则及规定，主要包括：	
《建筑工程设计文件编制深度规定》中华人民共和国住建部（2016年）；	《工程建设标准强制性条文》房屋建筑部分（2013年版）
《民用建筑设计统一标准》GB50352-2019	《屋面工程技术规范》GB50345-2012
《建筑工程建筑面积计算规范》GB/T50353-2013	《工业企业总平面设计规范》GB50187-2012
《建筑设计防火规范》GB5016-2014(2018版)	《建筑防火通用规范》 GB55037-2022
《建筑内部装修设计防火规范》GB50222-2017	《抹灰砂浆技术规程》JGJ/T220-2010
《建筑与市政防水通用规范》 GB55030-2022	《民用建筑通用规范》GB55031-2022
《工业建筑节能设计统一标准》 GB51245-2017	《安全防范工程通用规范》GB55029-2022
《建筑环境通用规范》GB 55016-2021	
二、项目概况	
1、建筑名称：长塘镇定西村百香果产业基地设施建设项目(百香果采摘通道、科普阵地)	
建设地点：长塘镇定西村	建设单位：南宁市青秀区长塘镇人民政府
2、项目内容包括：	
(1)、百香果采摘通道、科普阵地。结构形式：敞开式无维护钢结构。檐口高度3.10m，最高点6.10米。总长度50.0m，宽3.0m，建筑面积150.0平方米。	
(2)、果园硬化道路，宽3.0m，总长1000.0m（包含采摘通道长度50m）。	
3、本工程±0.000绝对标高按现场实际情况。	
4、本工程图纸尺寸单位除总平面图及标高为“米(m)”外，其余均为“毫米(mm)”。	
三、屋面工程	
1、屋面为自由排水。天蓝色彩钢板屋面。	
2、屋面材料选用0.6mm厚YX50-410-820型360度直立锁边暗扣天蓝色彩压型钢板。	
四、地面工程	
1、150mm厚碎石基层+180mm厚C25砼面层。	
五、油漆涂料工程	
1、涂料选用无机涂料；金属结构件涂装见钢结构设计说明。	
2、所有外露铁件除锈后先刷防锈漆两道，再刷罩面漆两道；木料与墙体接触处均刷氟化钠二度防腐。	
3、所有饰面油漆颜色均需先做样板，经业主及设计人员会同施工单位决定后按样板施工。	
六、环保设计及室内环境控制：	
1、本工程所采用的建筑和装修材料均应符合《民用建筑工程室内环境污染控制规范》（GB50325-2020）、《建筑环境通用规范》GB55016-2021的要求。	
2、民用建筑工程所使用的无机非金属装修材料，包括石材、建筑卫生陶瓷、石膏板、吊顶材料、无机瓷质粘结材料等，进行分类时，其放射性限量应符合《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB 50325-2020、《建筑环境通用规范》GB55016-2021的规定。	
3、民用建筑工程室内用人造木板及饰面人造木板，必须测定游离甲醛含量或游离甲醛释放量。	
4、民用建筑工程中所使用的能释放氨的阻燃剂、混凝土外加剂，氨的释放量不应大于0.10%，测定方法应符合现行国家标准《混凝土外加剂中释放氨的限量》GB 18588的有关规定。	
5、民用建筑室内装饰装修中所使用的木地板及其他木质材料，严禁采用沥青、煤焦油类防腐、防潮处理剂。	



广西华景城建筑设计有限公司

Guangxi Huajingcheng Architectural Design Co., Ltd.

地址：广西壮族自治区南宁市青秀区
长湖路56号龙光君御华府8栋

投诉/建议：19195716751（微信同号）
18307719900（微信同号）

电子邮箱：hjcsj@outlook.com
 公司网址：http://www.hjcad.com
 微信公众号：huajingcheng2002
 邮编：530028

建筑行业（建筑工程）甲级、风景园林工程专项甲级、市政行业（道路、排水、给水、桥梁、环境卫生工程）乙级、建筑行业（人防工程）乙级、公路行业（公路）丙级、城乡规划乙级、岩土工程（勘察）乙级、工程测量乙级、工程咨询甲、工程造价

设计资质证书编号：A245006275
 规划资质证书编号：【桂】城规编（142102）
 勘察资质证书编号：B245006275
 咨询资质证书编号：甲252020010192

附 注： DESCRIPTIONS
 1、本图纸未经施工图审查合格及取得相关建设施工手续禁止用于施工。
 2、本项目施工图版次按1,2,3...顺序排列，数字最大的版次为有效版本。

注册执业章： SEAL OF CERTIFIED DESIGNER

出图章： SEAL OF DRAWING ISSUE

审定人 APPROVED		
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	凌旌	凌旌
专业负责人 DISCIPLINE HEAD	李杏芝	李杏芝
审核人 VERIFIER	凌旌	凌旌
校对人 PROOFREADER	李杏芝	李杏芝
设计人 DESIGNER	廖阳阳	廖阳阳
制图人 CARTOGRAPHIC MAN	廖阳阳	廖阳阳

建设单位： CLIENT

 南宁市青秀区长塘镇人民政府

项目名称： PROJECT NAME

 长塘镇定西村百香果产业基地设施建设项目

子项名称： SUBITEM NAME

 百香果采摘通道、科普阵地

图名： DRAWING TITLE

 建筑设计总说明

设计阶段 DESIGN STAGE	施工图设计	工程号 ENGINEERING NUM	SG-25-022
专业 PROFESSION	建筑	图号 DRAWING NUM	建施-01
版次 EDITION	第1.0版	二维码 QR Code	
出图日期 DATE	2025.04		



建筑行业(建筑工程)甲级、风景园林工程专项甲级、市政行业(道路、排水、给水、桥梁、环境卫生工程)乙级、建筑行业(人防工程)乙级、公路行业(公路)丙级、城乡规划乙级、岩土工程(勘察)乙级、工程测量乙级、工程咨询甲级、造价咨询

设计资质证书编号: A245006275
规划资质证书编号: [桂]城规编 (142102)
勘察资质证书编号: B245006275
咨询资信证书编号: 甲252020010192

附注: DESCRIPTIONS

1、本图纸未经施工图审查合格及取得相关建设施工手续禁止用于施工。

2、本项目施工图版次按1, 2, 3... 顺序排列, 数字最大的版次为有效版本。

注册执业章: SEAL OF CERTIFIED DESIGNER

出图章: SEAL OF DRAWING ISSUE

审定人 APPROVED		
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	凌旌	凌旌
专业负责人 DISCIPLINE HEAD	李杏芝	李杏芝
审核人 VERIFIER	凌旌	凌旌
校对 PROOFREADER	李杏芝	李杏芝
设计人 DESIGNER	廖阳阳	廖阳阳
制图人 CARTOGRAPHIC MAN	廖阳阳	廖阳阳

建设单位: CLIENT

南宁市青秀区长塘镇人民政府

项目名称: PROJECT NAME

长塘镇定西村百香果产业基地设施建设项目

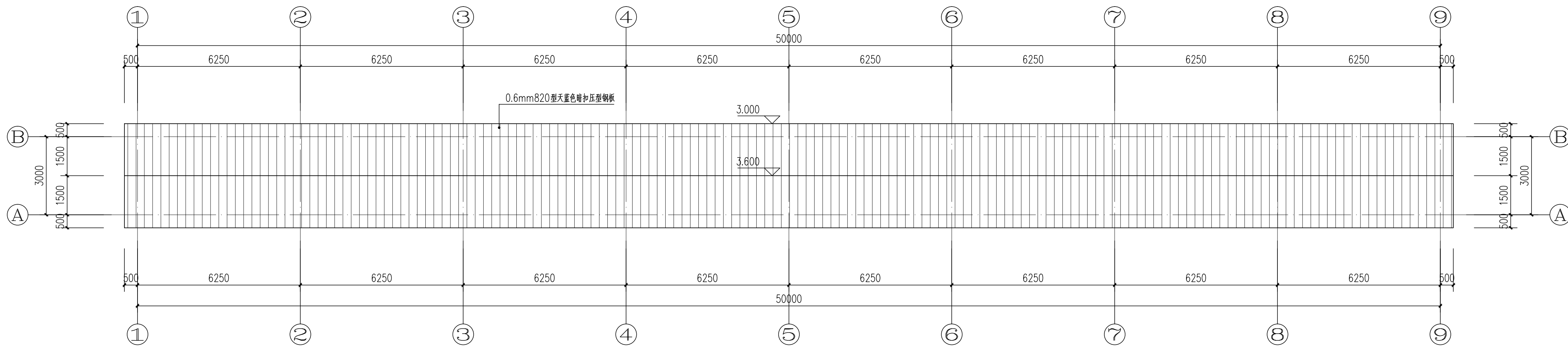
子项名称: SUBITEM NAME

百香果采摘通道、科普阵地

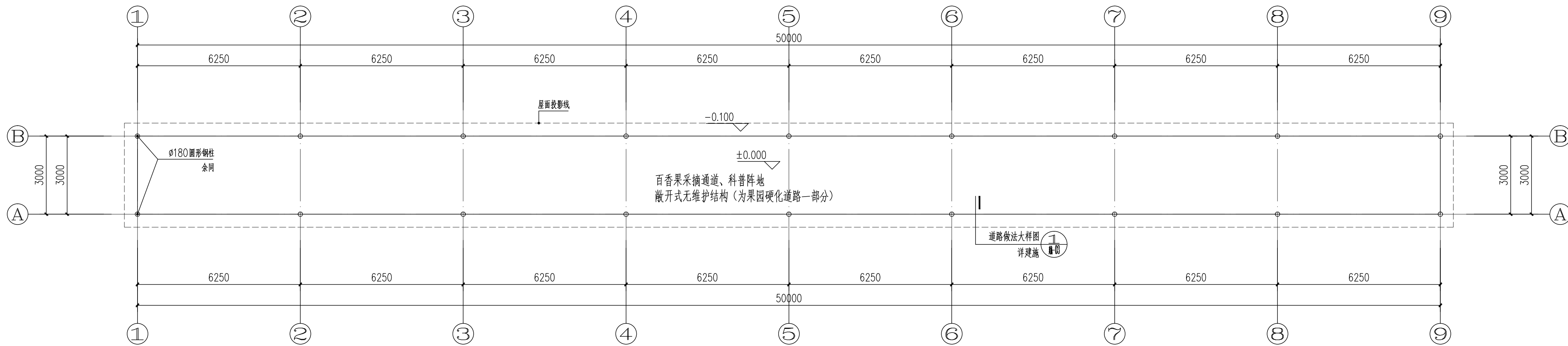
图名: DRAWING TITLE

百香果采摘通道、科普阵地屋面层平面图
百香果采摘通道、科普阵地一层平面图
果园硬化道路局部示意图

设计阶段 DESIGN STAGE	施工图设计	工程号 ENGINEERING NUM	SG-25-022
专业 PROFESSION	建筑	图号 DRAWING NUM	建施-02
版次 EDITION	第1.0版	二维码 QR Code	
出图日期 DATE	2025.04		

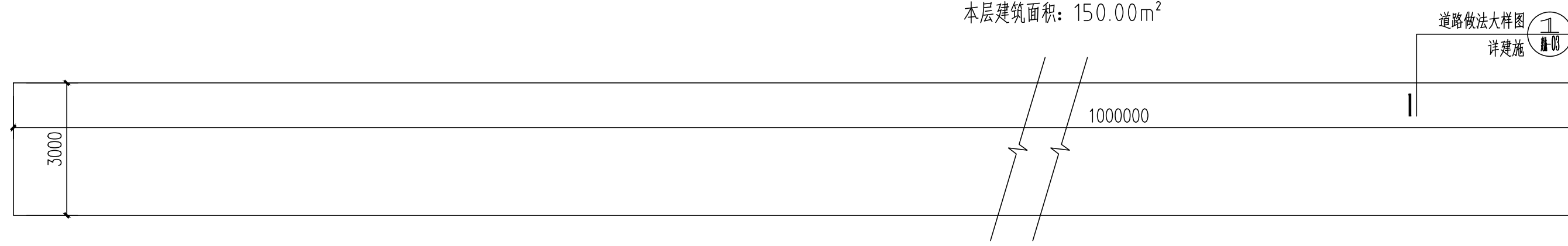


百香果采摘通道、科普阵地屋面层平面图 1:100



百香果采摘通道、科普阵地一层平面图 1:100

本层建筑面积: 150.00m²



果园硬化道路局部示意图 1:100

硬化总长度暂定1公里（包含采摘通道长度50m）

我司郑重声明：本套图纸经规划报建批复合格、通过第三方施工图审查盖章及政府相关部审查备案通过后，方可作为正式施工图使用，由项目所在地建设主管部监管使用。



建筑行业（建筑工程）甲级、风景园林工程专项甲级、市政行业（道路、排水、给水、桥梁、环境卫生工程）乙级、建筑行业（人防工程）乙级、公路行业（公路）丙级、城乡规划乙级、岩土工程（勘察）乙级、工程测量乙级、工程咨询甲级、造价咨询

设计资质证书编号: A245006275
规划资质证书编号: [桂]城规编(142102)
勘察资质证书编号: B245006275
咨询资信证书编号: 甲252020010192

附 注: DESCRIPTIONS

- 1、本图纸未经施工图审查合格及取得相关建设施工手续禁止用于施工。
- 2、本项目施工图版次按1, 2, 3... 顺序排列, 数字最大的版次为有效版本。

注册执业章: SEAL OF CERTIFIED DESIGNER

出图章: SEAL OF DRAWING ISSUE

审定人 APPROVED		
项目负责人 PROJECT DIRECTOR	凌旌	凌旌
专业负责人 DISCIPLINE HEAD	李杏芝	李杏芝
审核人 VERIFIER	凌旌	凌旌
校对 PROOFREADER	李杏芝	李杏芝
设计人 DESIGNER	廖阳阳	廖阳阳
制图人 CARTOGRAPHIC MAN	廖阳阳	廖阳阳

建设单位: CLIENT

南宁市青秀区长塘镇人民政府

项目名称: PROJECT NAME

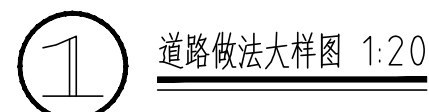
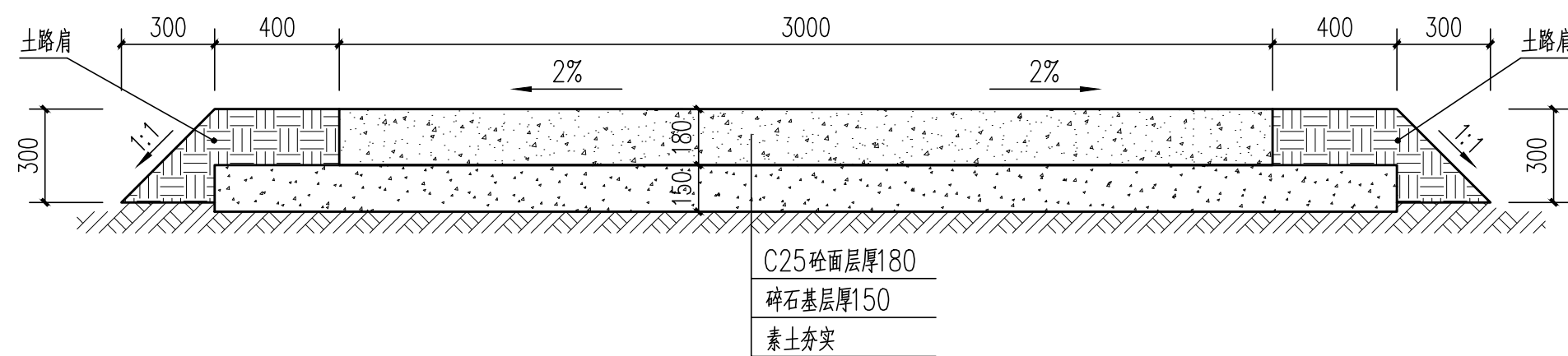
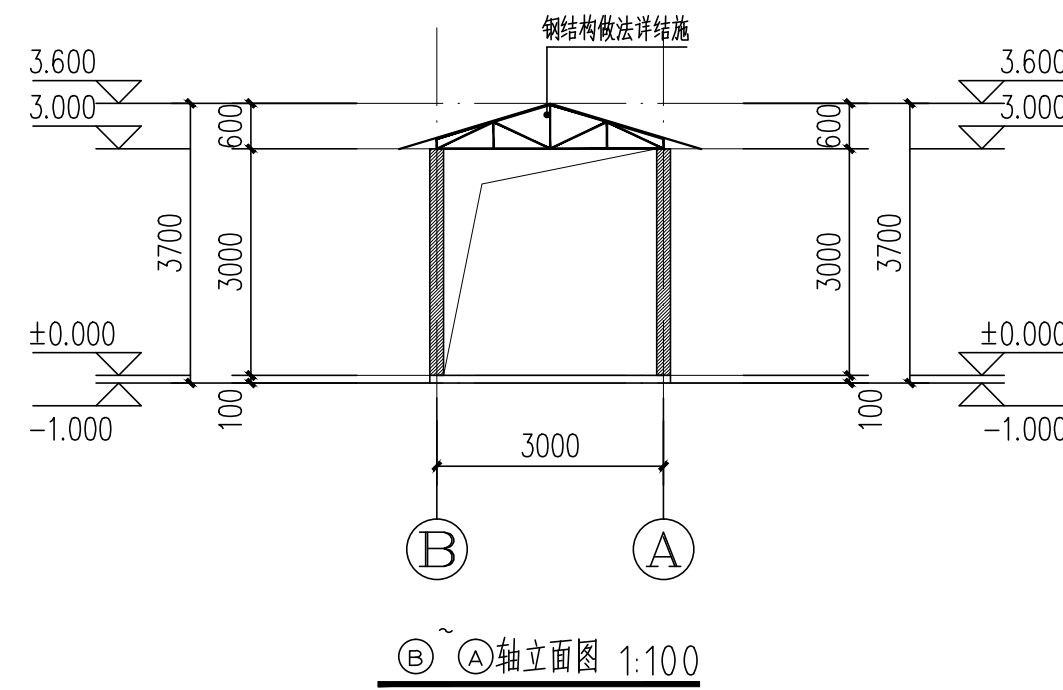
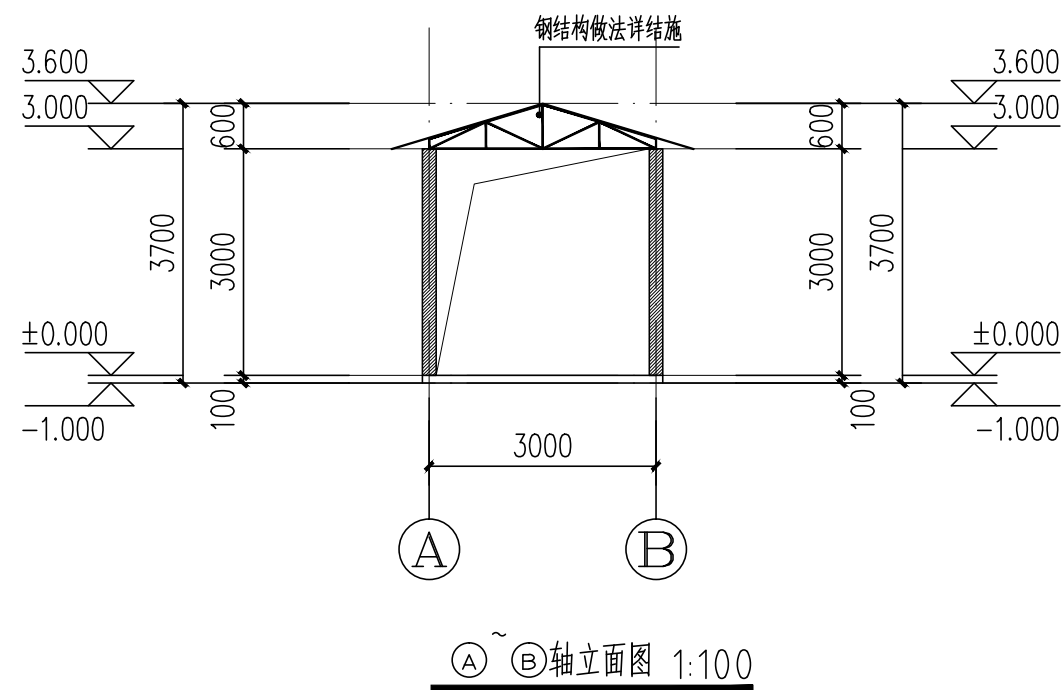
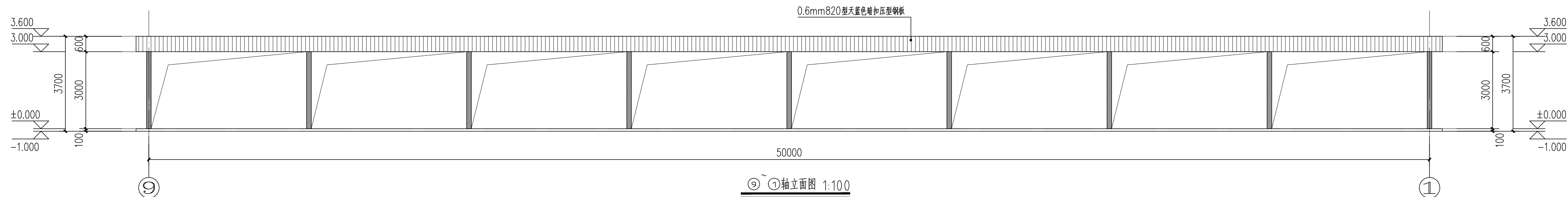
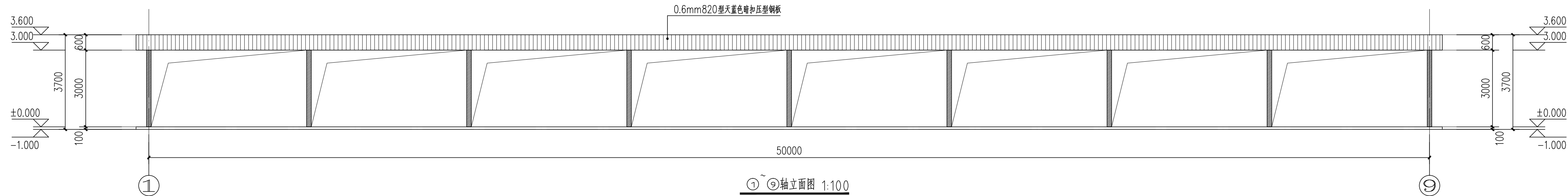
长塘镇定西村百香果产业基地设施建设项目

子项名称: SUBITEM NAME

图名: DRAWING TITLE

立面图 道路做法大样图

设计阶段 DESIGN STAGE	施工图设计	工程号 ENGINEERING NUM	SG-25-022
专业 PROFESSION	建筑	图号 DRAWING NUM	建施-03
版次 EDITION	第1.0版	二维码 QR Code	
出图日期 DATE	2025.04		



我司郑重声明：本套图纸经规划报建批复合格、通过第三方施工图审查盖章及政府相关部审查备案通过后，方可作为正式施工图使用，由项目所在地建设主管部监管使用。