

设计总说明

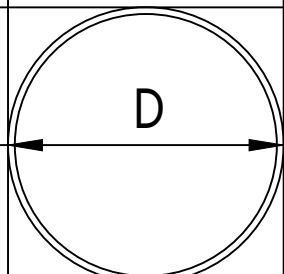
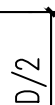
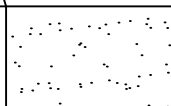
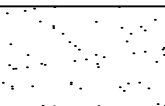
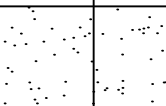
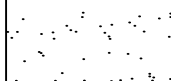
一、工程概况：

本工程为镇巴县兴隆镇青狮村2026年农村公益事业示范村建设项目。

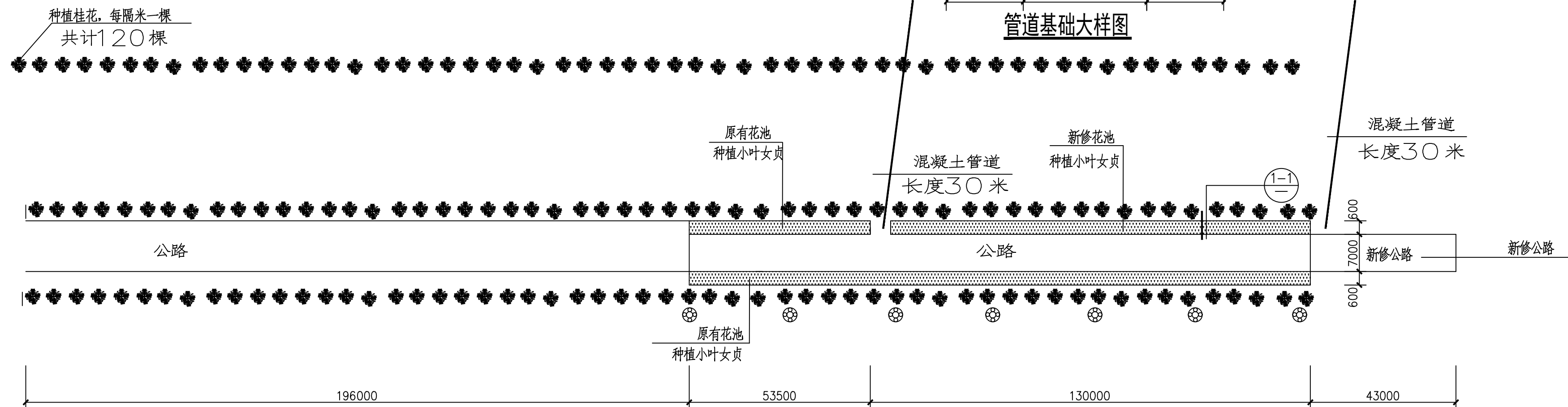
二、室外附属工程内容：

1. 种植桂花100株，胸径10~12厘米。
2. 新修花池50米，详见本页断面图。
3. 本工程绿化面积90平方米，种植小叶女贞。
4. 安装路灯20盏，功率100W。
5. 新建公路389.48平方米，宽7米；安装公路护栏30米。
6. 排水沟，仅更换盖板267米，盖板详见施工图。
7. DN300混凝土管道60米，DN500混凝土管道5米。管道基础做法见本页大样图。
8. 图中尺寸以毫米为单位。

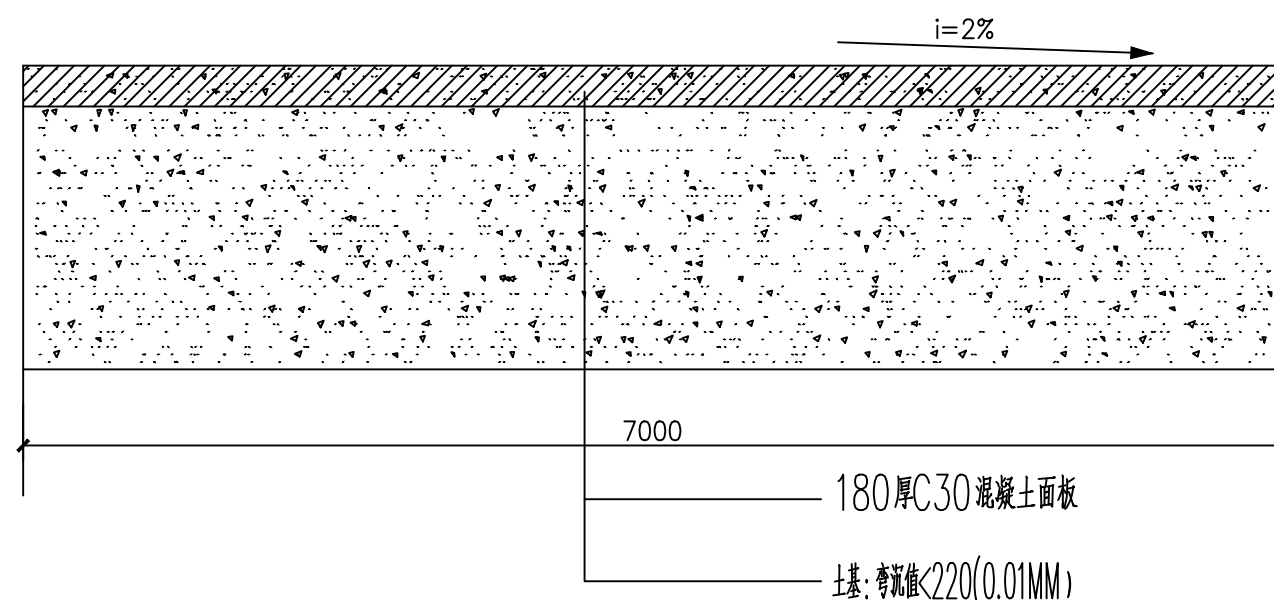
管道沿地形DN200按0.8m, DN110按0.6m埋深敷设(管中至地面), 如与其它管道相碰, 可在 $\pm 0.35\text{m}$ 的范围内调整埋深。管沟开挖见下图, 放坡1:0.3, 沟底原土夯实, 其上再设15cm厚3:7灰土垫层, 垫层压实系数不小于0.93, 管道敷设后管沟采用原土分层回填, 夯实回填压实系数不小于0.90, 如沟底开挖后遇到淤泥、垃圾等非原状土, 应作处理。

原土	≥90%			
符合要求的原土	≥90%	≥85%+ 2%	≥90%	
中、粗砂回填	≥95%		≥95%	1:0.3 
中、粗砂基础	≥95%		≥95%	
中、粗砂基础	压实系数≥ 95%			
3: 7灰土				100
土垫层				150
				150

管道基础大样图



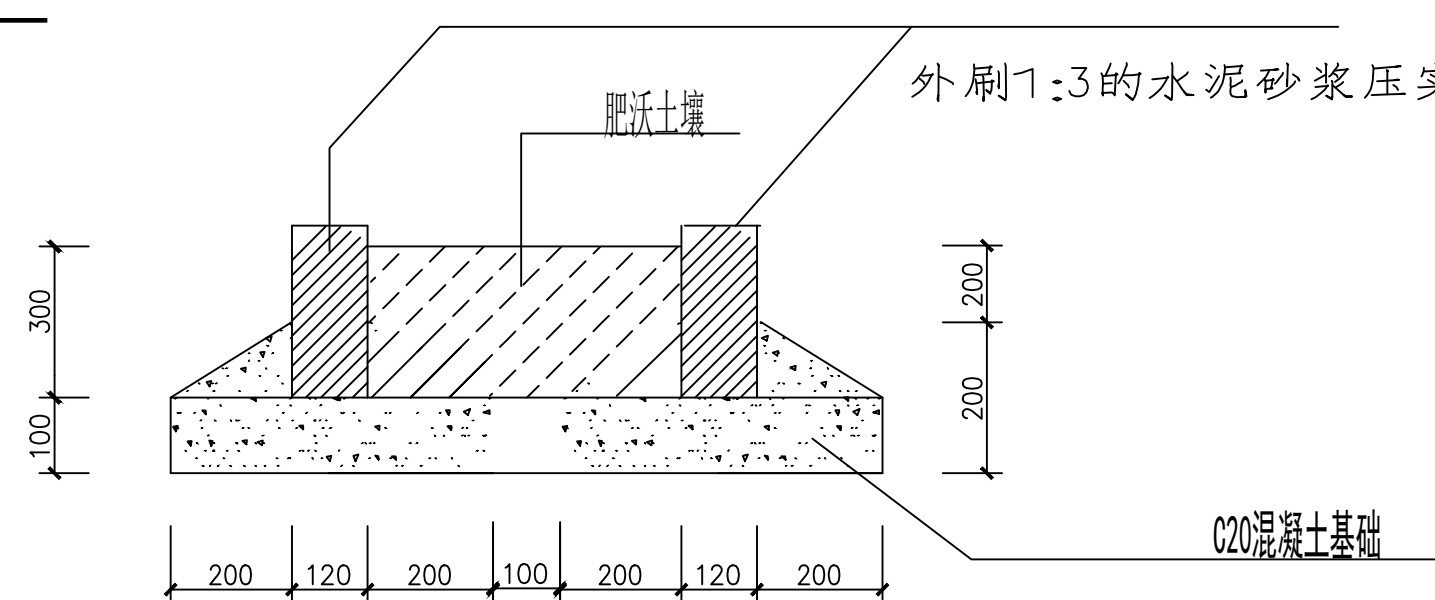
兴隆镇青狮村街上路灯及绿化平面图



7 米宽公路断面图 1:200

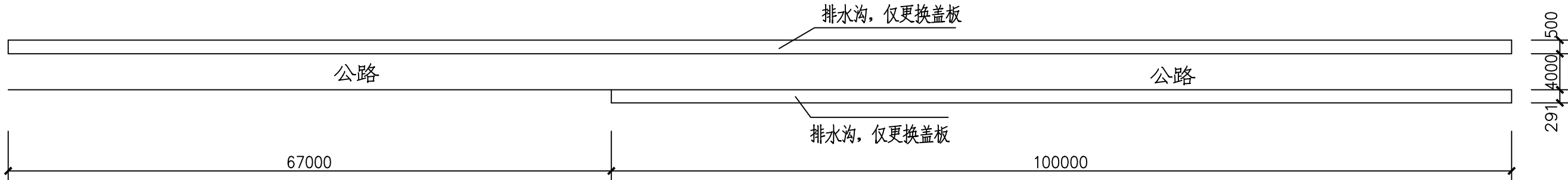
M7.5的水泥砂浆砌筑MU10页岩实心砖

外刷1:3的水泥砂浆压实抹光

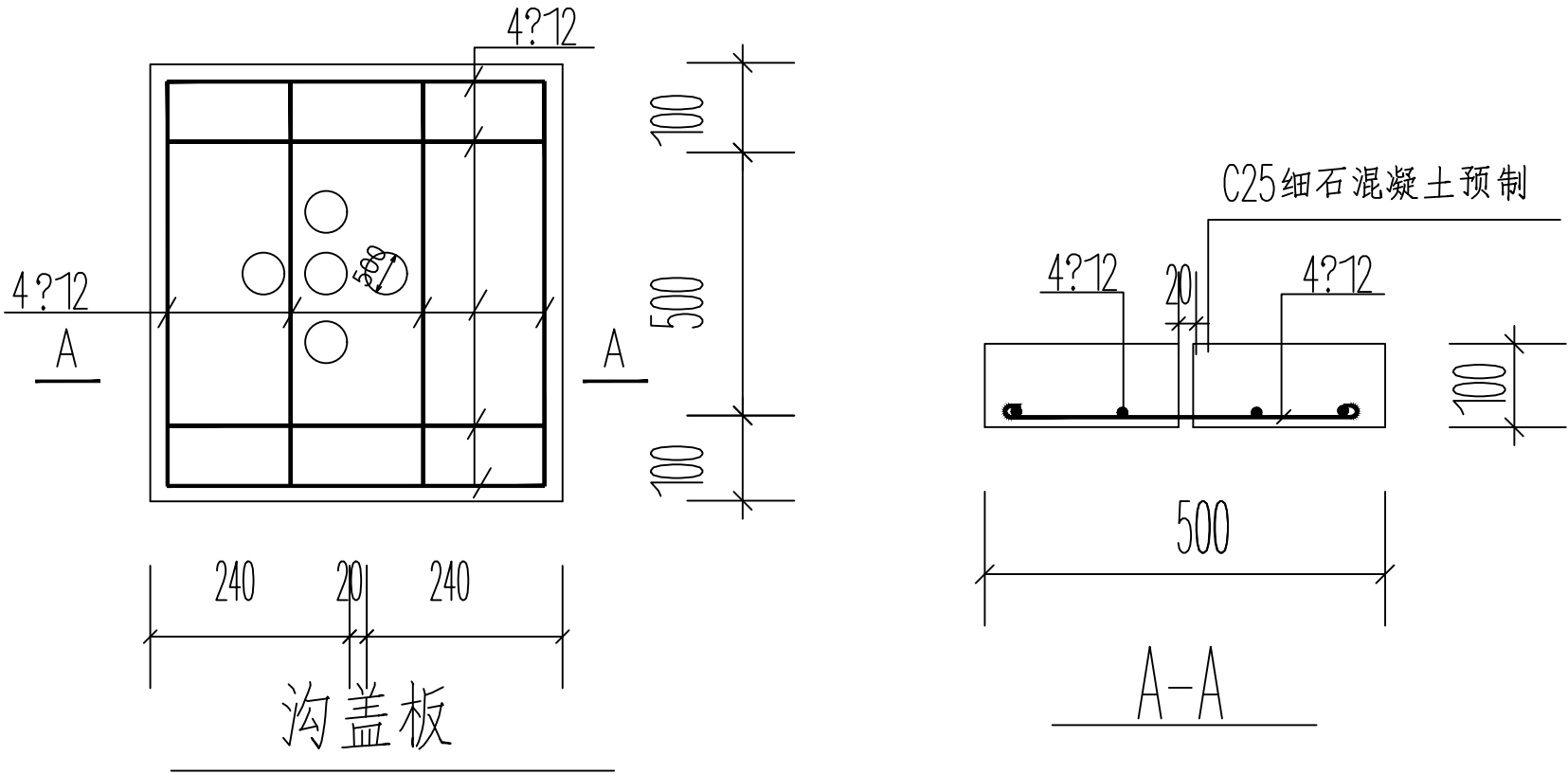


1-1
花池断面图

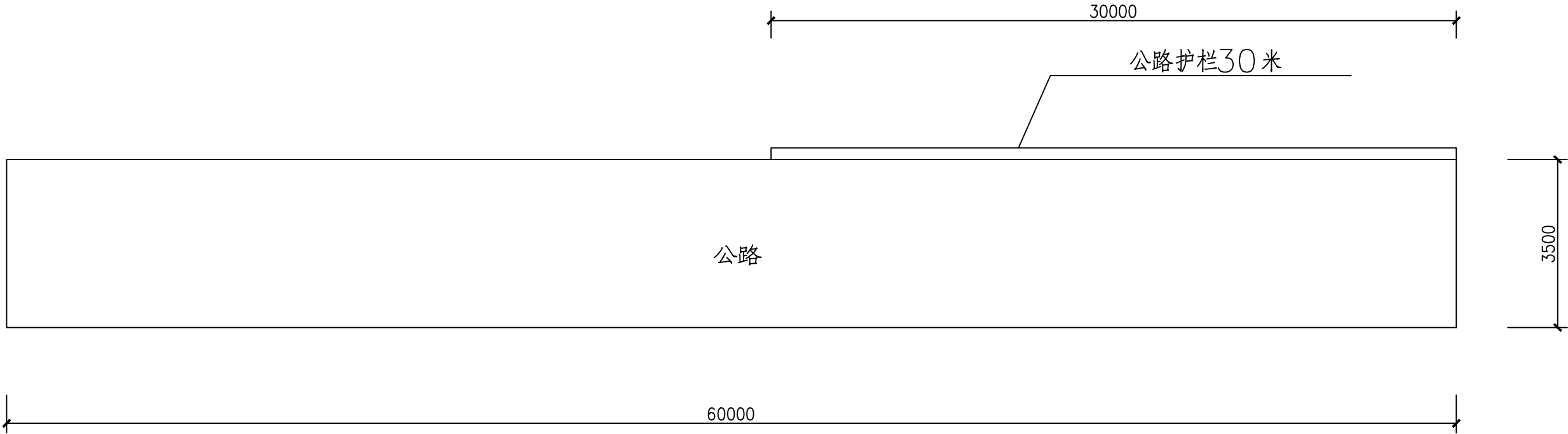
 会签栏 Joint Check up			
总图		给排水	
建筑		暖通	
结构		电气	
合作单位 COOPERATED			
设计单位 Design Institute			
 陕西方得建筑工程设计有限公司 SHAANKI FANGDE ARCHITECTURAL DESIGN CO., LTD. 建筑工程甲级A261005965			
备注 Notes	* 本图纸版权归陕西方得建筑工程设计有限公司所有。 * 本图如需手改齐全方可用于施工，不得用于本工程以外范围。		
建设单位 Client	镇巴县兴隆镇人民政府		
工程名称 Project	镇巴县兴隆镇青狮村2026 年农村公益事业示范村建设项目		
子项名称 Sub Item	镇巴县兴隆镇青狮村2026 年农村公益事业示范村建设项目		
图名 Title	设计总说明 大样图 兴隆镇青狮村上坝灯及绿化平面图		
工程编号 Project No.		出图日期 Date	2026.8
图号 Dwg. No.	1	专业 Dept.	建筑
签名 Signature			
审定 Approved	张莉	张莉	
审核 Examined	胡晓宇	胡晓宇	
校对 Checked	胡晓宇		
项目负责人 Item Prin	张莉	张莉	
专业负责人 Chief	张莉	张莉	
设计 Designed	侯国丽	侯国丽	
制图 Drawn by	侯国丽		
执业章章 Registration Stamp			
出图章章 Release Stamp			



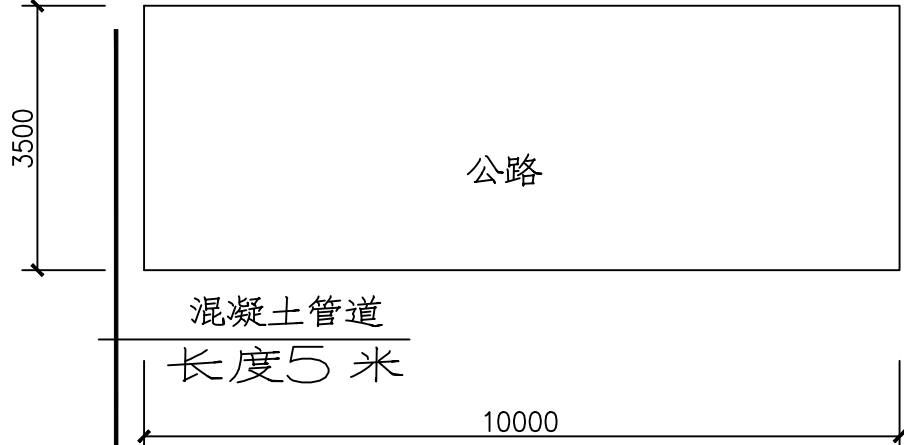
兴隆镇青狮村村办室河对岸排水平面图



会签栏 Joint Check up			
总图		给排水	
建筑		暖通	
结构		电气	
合作单位 COOPERATED			
设计单位 Design Institute			
陕西方得建筑工程设计有限公司 SHAANKI FANGDE ARCHITECTURAL DESIGN CO.,LTD. 建筑工程甲级 A261005965			
备注 Notes	* 本图纸版权归陕西方得建筑工程设计有限公司所有。 * 本图纸需经手竣工方可用于施工，不得用于本工程以外范围。		
建设单位 Client	镇巴县兴隆镇人民政府		
工程名称 Project	镇巴县兴隆镇青狮村2026年农村公益事业示范村建设项目		
子项名称 Sub Item	镇巴县兴隆镇青狮村2026年农村公益事业示范村建设项目		
图名 Title	排水沟盖板大样图 兴隆镇青狮村村办室河对岸排水平面图		
工程编号 Project No.		出图日期 Date	2026.8
图号 Dwg. No.	2	专业 Dept.	建筑
签名 Signature			
审定 Approved	张莉	张莉	
审核 Examined	胡晓宇	胡晓宇	
校对 Checked	胡晓宇	胡晓宇	
项目负责人 Item Prin	张莉	张莉	
专业负责人 Chief	张莉	张莉	
设计 Designed	侯国丽	侯国丽	
制图 Drawn by	侯国丽	侯国丽	
执业签章 Registration Stamp			
出图签章 Release Stamp			



公路一平面图



公路二平面图

会签栏

Joint Check up

总图		给排水	
建筑		暖通	
结构		电气	

合作单位
COOPERATED

设计单位
Design Institute

陕西方得建筑工程设计有限公司

SHAANKI FANGDE ARCHITECTURAL DESIGN CO.,LTD.

建筑工程甲级

A261005965

备注
Notes

* 本图版权归陕西方得建筑工程设计有限公司所有。
* 本图纸需手统齐全方可用于施工,不得用于本工程以外范围。

建设单位
Client

镇巴县兴隆镇人民政府

工程名称
Project

镇巴县兴隆镇青狮村2026 年农村公益事业示范村建设项目

子项名称
Sub Item

镇巴县兴隆镇青狮村2026 年农村公益事业示范村建设项目

图名
Title

公路平面图

工程编号
Project No.

出图日期
Date

2026.8

图号
Dwg.No.

3

专业
Dept.

建筑

签名
Signature

审定
Approved

张莉

张莉

审核
Examined

胡晓宇

胡晓宇

校对
Checked

胡晓宇

项目负责人
Item Prin

张莉

张莉

专业负责人
Chief

张莉

张莉

设计
Designed

侯国丽

侯国丽

制图
Drawn by

侯国丽

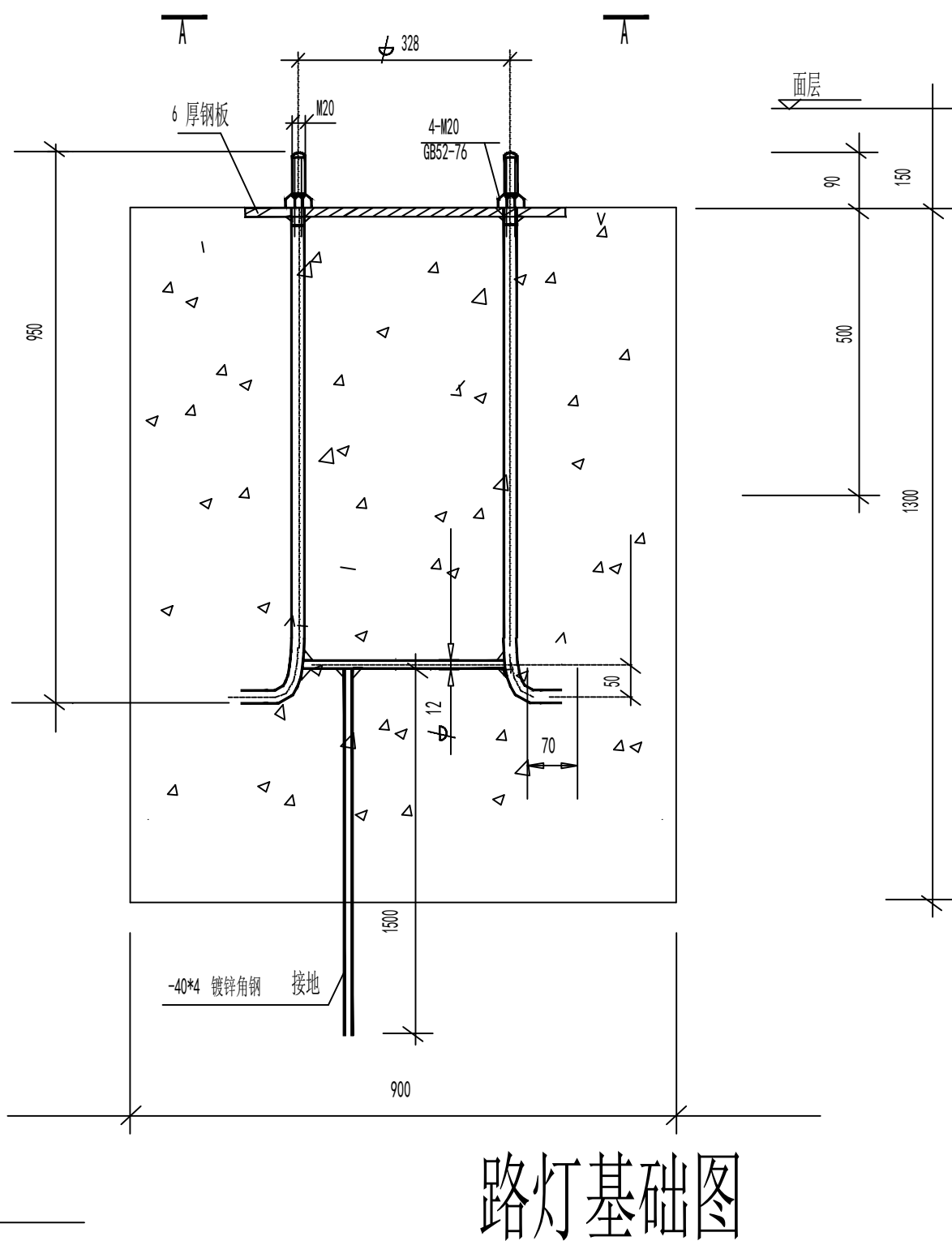
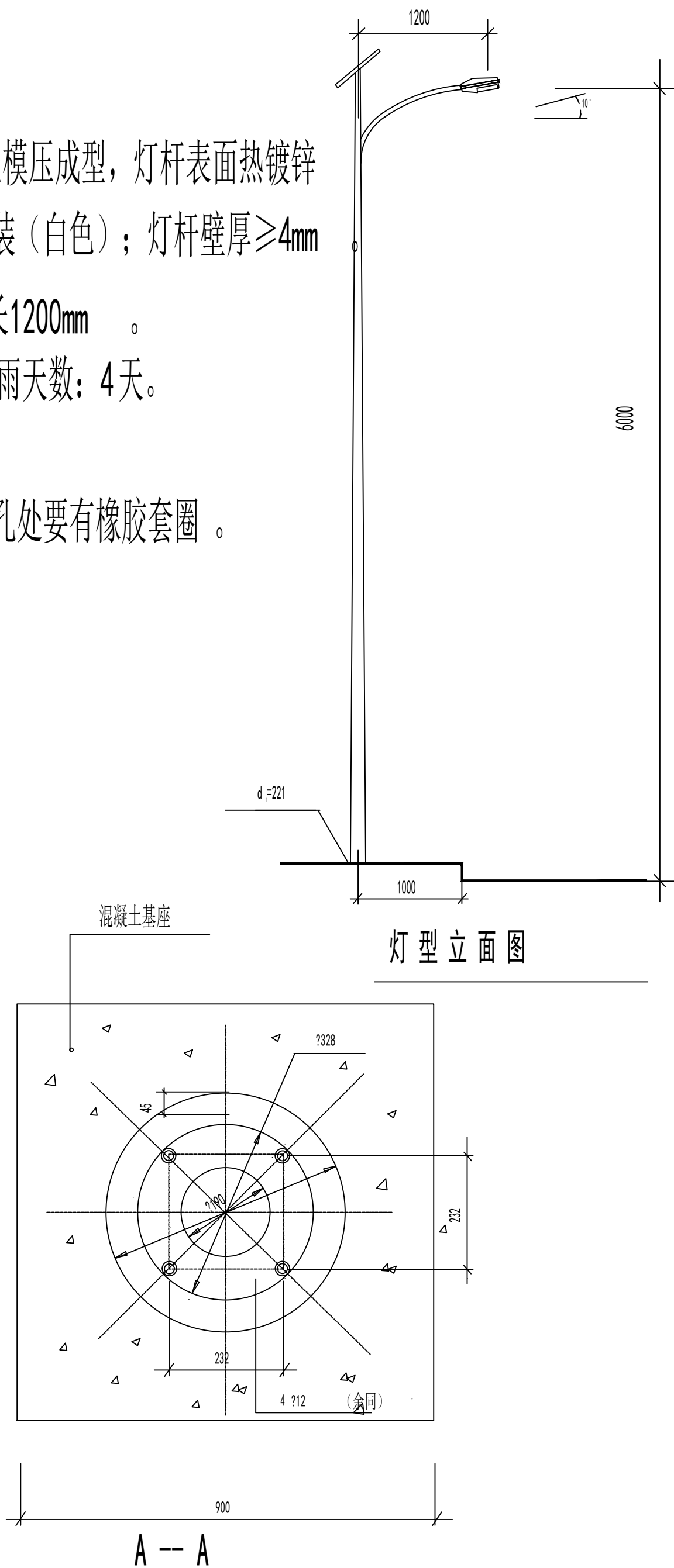
执业签章
Registration Stamp

出图签章
Release Stamp

版权所有 侵权必究
All rights reserved, will not only after issued.

说明

- 路灯灯型为新型太阳能路灯。
- 灯杆、灯具技术要求：
 - 灯杆：优质Q235 钢板经模压成型，灯杆表面热镀锌处理后表面聚脂粉体涂装（白色）；灯杆壁厚 $\geq 4\text{mm}$
 - 杆高6.0米，上部挑臂长1200mm。
 - 工作时间：6H/天，阴雨天数：4天。
 - 光源100WLED 灯。
 - 路灯杆内穿线，各出线孔处要有橡胶套圈。
- 本地自然环境：
 - 环境温度：-10 ~40 摄氏度；
 - 环境风速：最大为42m/s；
 - 抗地震等级：7级；
 - 耐腐蚀性能：30年；
- 图示尺寸单位：mm。
- 安装时必须保证灯体安全接地。



- 说明：
- 本基础因无地质报告，故地基承载力标准暂按 $f_k=120\text{KPa}$ 考虑。
 - 基础C20 素混凝土浇筑，基槽开挖后请通知设计人员验槽后方可施工。
 - 路面以下基础中的所有构件均采用焊接。
 - 本图未叙述之处均按现行有关规范及操作规程执行。

图例	名称	型号	数量
	太阳能路灯	100WLED 灯（灯杆高6米）	20 盏

会签栏 Joint Check up		
总图		给排水
建筑		暖通
结构		电气
合作单位 COOPERATED		
设计单位 Design Institute		
陕西方得建筑工程设计有限公司 SHAANXI FANGDE ARCHITECTURAL DESIGN CO., LTD. 建筑工程甲级 A261005945		
备注 Notes	* 本图纸版权归陕西方得建筑工程设计有限公司所有。 * 本图纸经手续齐全方可用于施工，不得用于本工程以外范围。	
建设单位 Client	镇巴县兴隆镇人民政府	
工程名称 Project	镇巴县兴隆镇青柳村2026 年农村公益事业示范村建设项目	
子项名称 Sub Item	镇巴县兴隆镇青柳村2026 年农村公益事业示范村建设项目	
图名 Title	路灯设计总说明 路灯大样图	
工程编号 Project No.	出图日期 Date	2026. 8
图号 Dwg. No.	1	专业 Dept.
专业 Dept.		
建筑		
签名 Signature		
审定 Approved	张莉	张莉
审核 Examined	胡晓宇	胡晓宇
校对 Checked	胡晓宇	胡晓宇
项目负责人 Item Prin	张莉	张莉
专业负责人 Chief	张莉	张莉
设计 Designed	侯国丽	侯国丽
制图 Drawn by	侯国丽	侯国丽
执业签章 Registration Stamp		
出图签章 Release Stamp		