

市政行业、水利行业
公路行业（公路）
建筑行业（建筑工程、人防工程）
风景园林工程设计专项
电力行业（送电工程、变电工程）

2024年朝阳山镇向阳村碱水屯 雨水暗排管建设项目 施工图

设计编号： 2024-002

批准： 

项目负责人： 

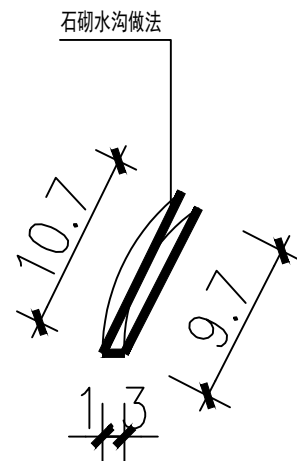
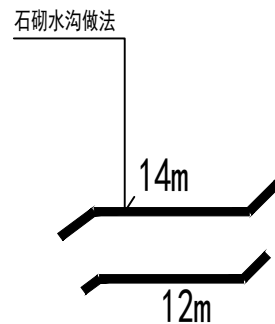
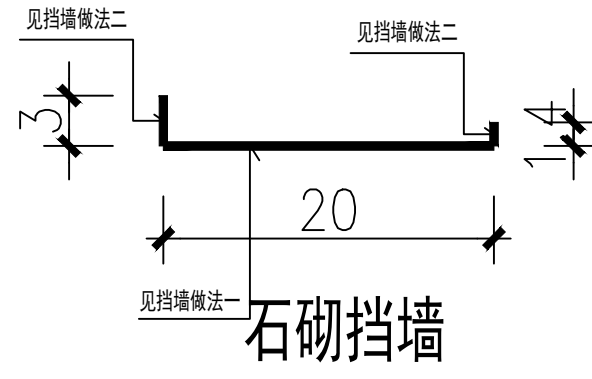
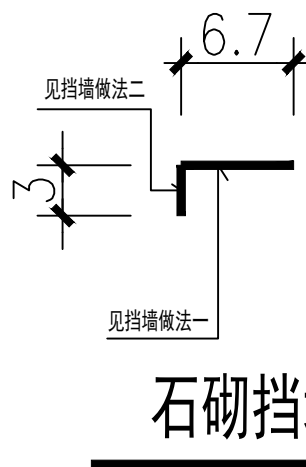
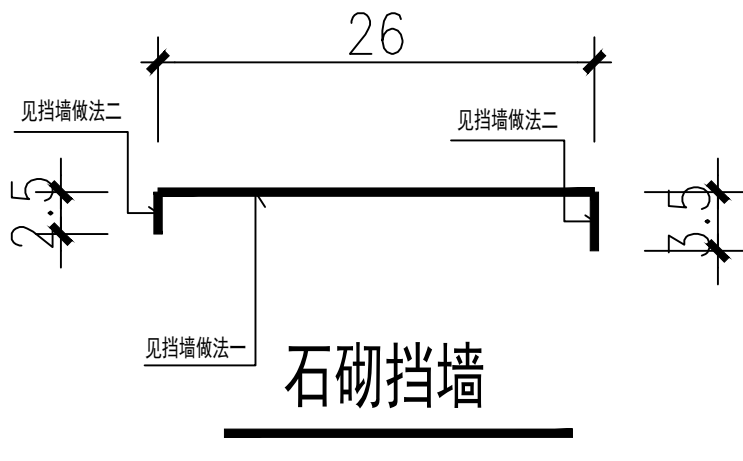
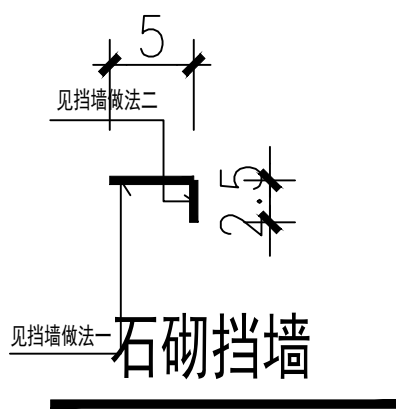
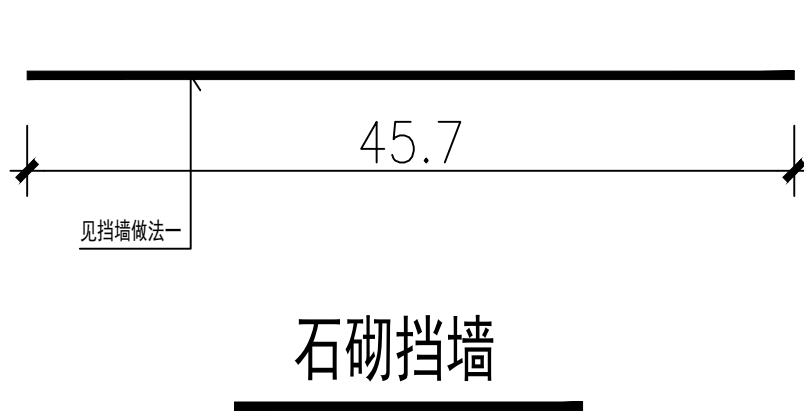
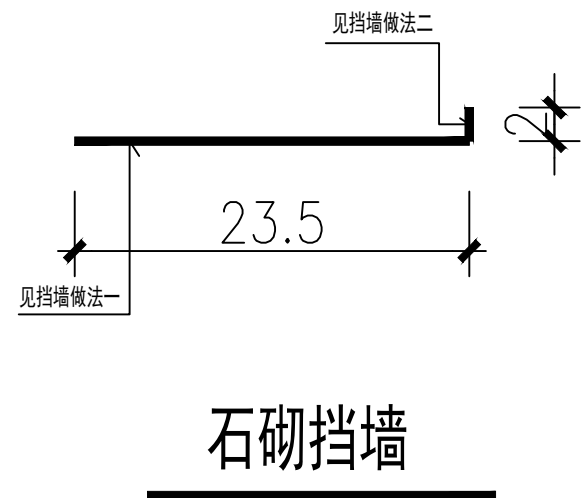
日期： 2024.7

大洲设计咨询集团有限公司

DaZhou Design Consulting Group Co., Ltd

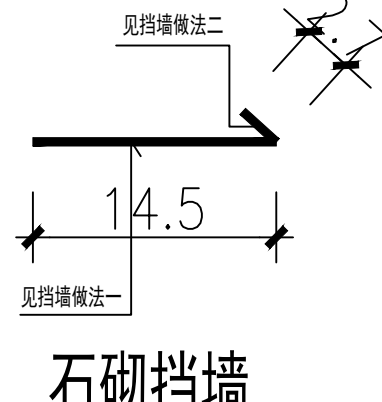
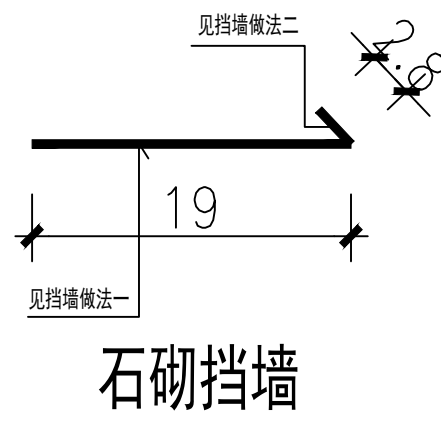
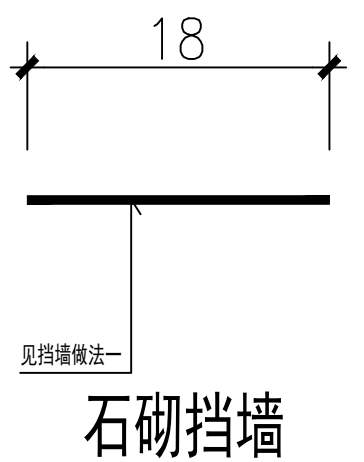
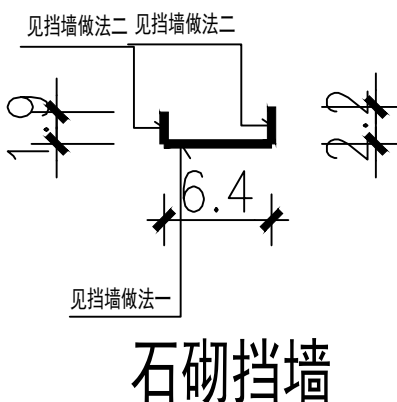
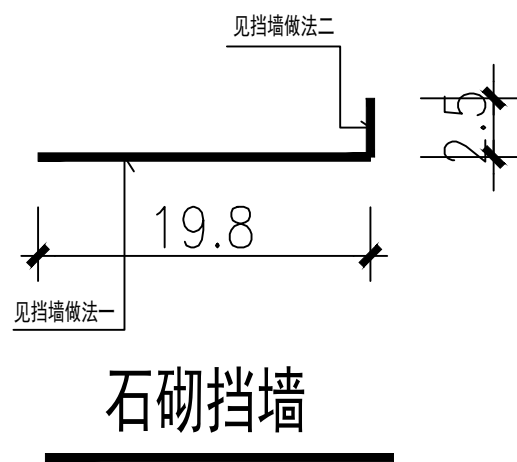
用心设计，绘制人生蓝图

证书编号：A232006431



碱水村中间石砌边沟(沟高900mm)





碱水村南石砌边沟(沟高1000mm)

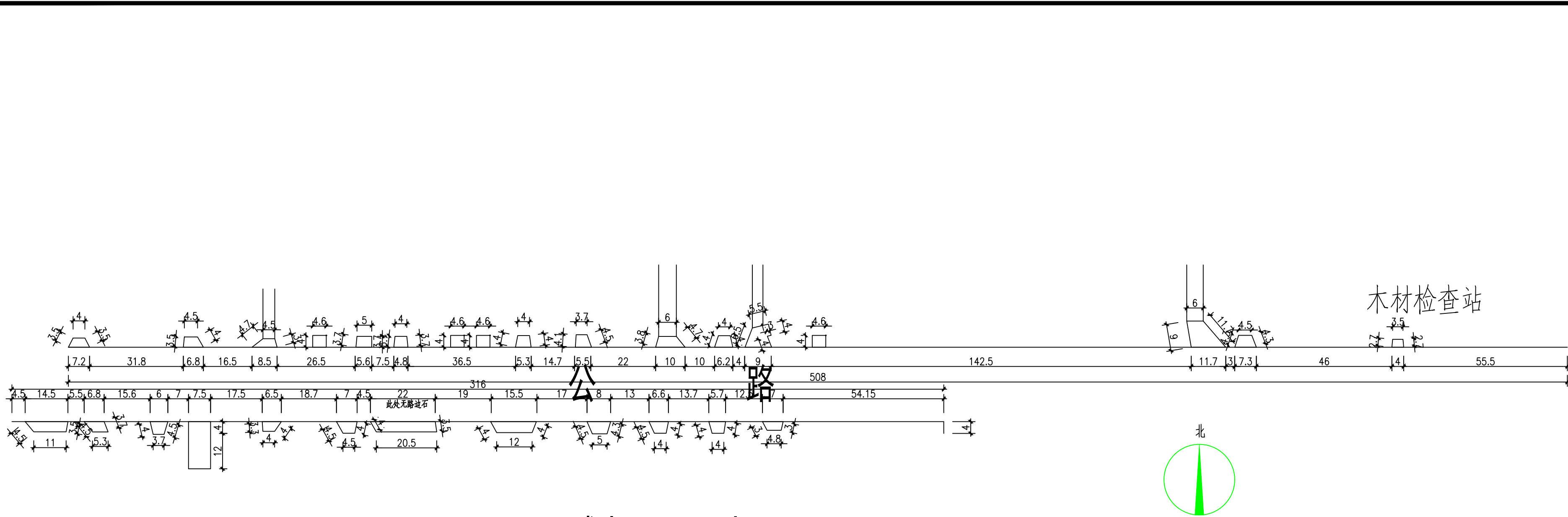


碱水石砌边沟及石砌挡墙平面图

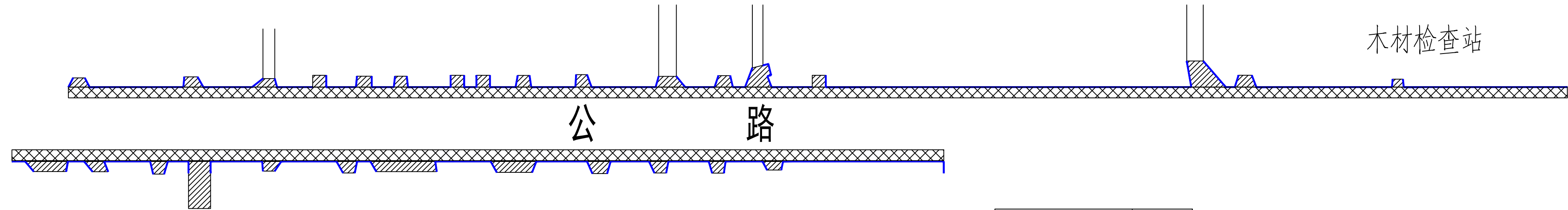
石砌挡墙800mm高=204.6米
石砌挡墙200mm高=30米

碱水村中间石砌边沟26米(沟高900mm)
碱水村南石砌边沟21.7(沟高1000mm)

项目二维码			
(无二维码图纸无效)			
项目编号			
会 签 栏	专 业	签 名	
	建 筑		
	结 构		
	给排水		
	电 气		
	暖 通		
设计单位			
<div></div> <div>大洲设计咨询集团有限公司</div> <div>证书编号: A232006431</div>			
资 质 业 务 范 围	建筑行业（建筑工程、人防工程） 风景园林工程设计专项 市政行业、水利工程 公路行业（公路） 电力行业（送电工程、变电工程）		
建设单位			
项目名称		2024年朝阳山镇向阳村碱水屯雨水暗排管建设项目	
工程名称			
	姓 名	签 名	
审 核	周 丹		
校 对	季正民		
设 计	张念通		
图 纸 名 称	石砌边沟及石砌挡墙平面图		
专 业			
图 号		第	页
		共	页
日 期	2024.07		
执业专用章			
(按规定加盖)			
出图专用章			
本图须加盖出图签章,否则一律无效			



碱水平面尺寸图

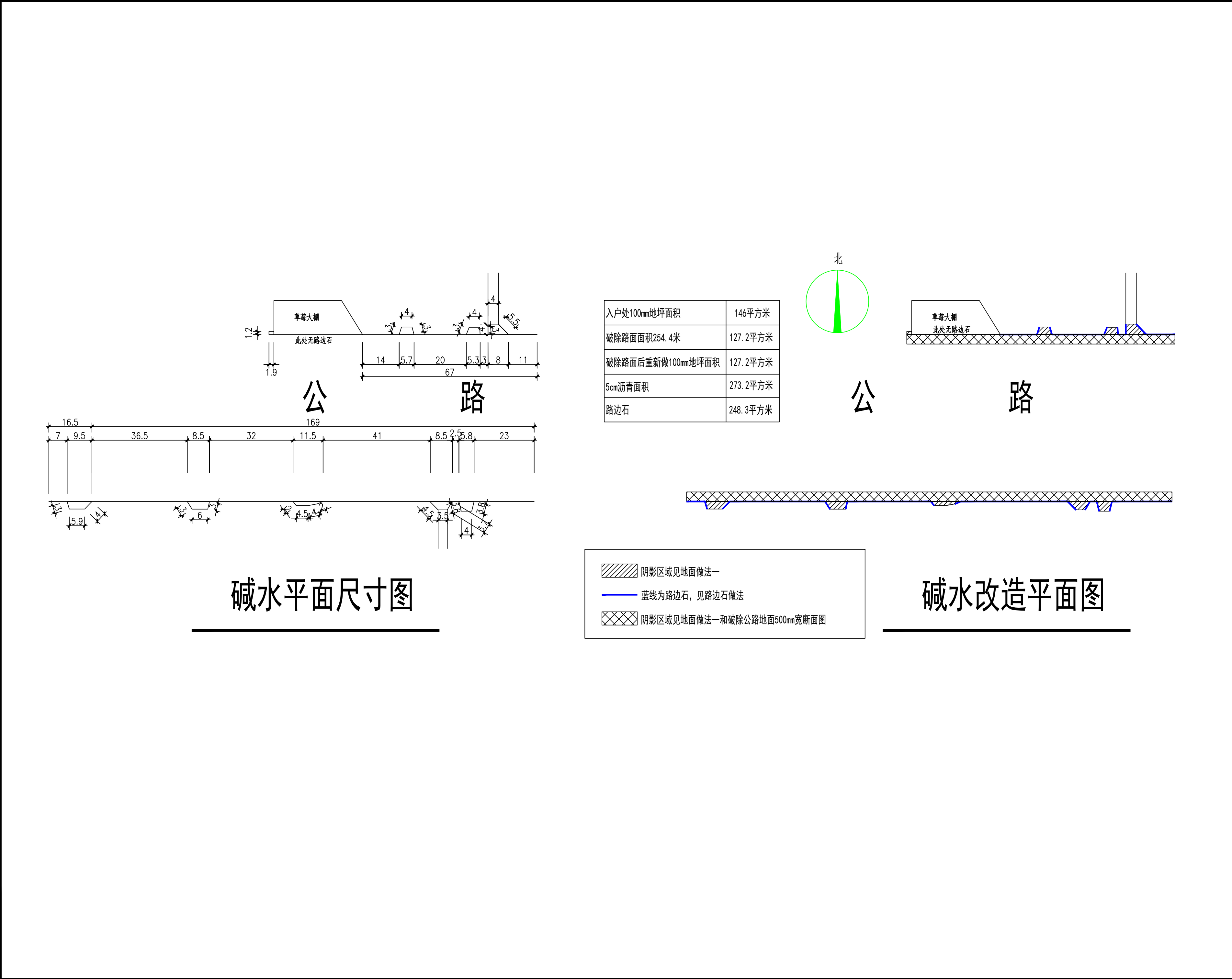






碱水改造平面图

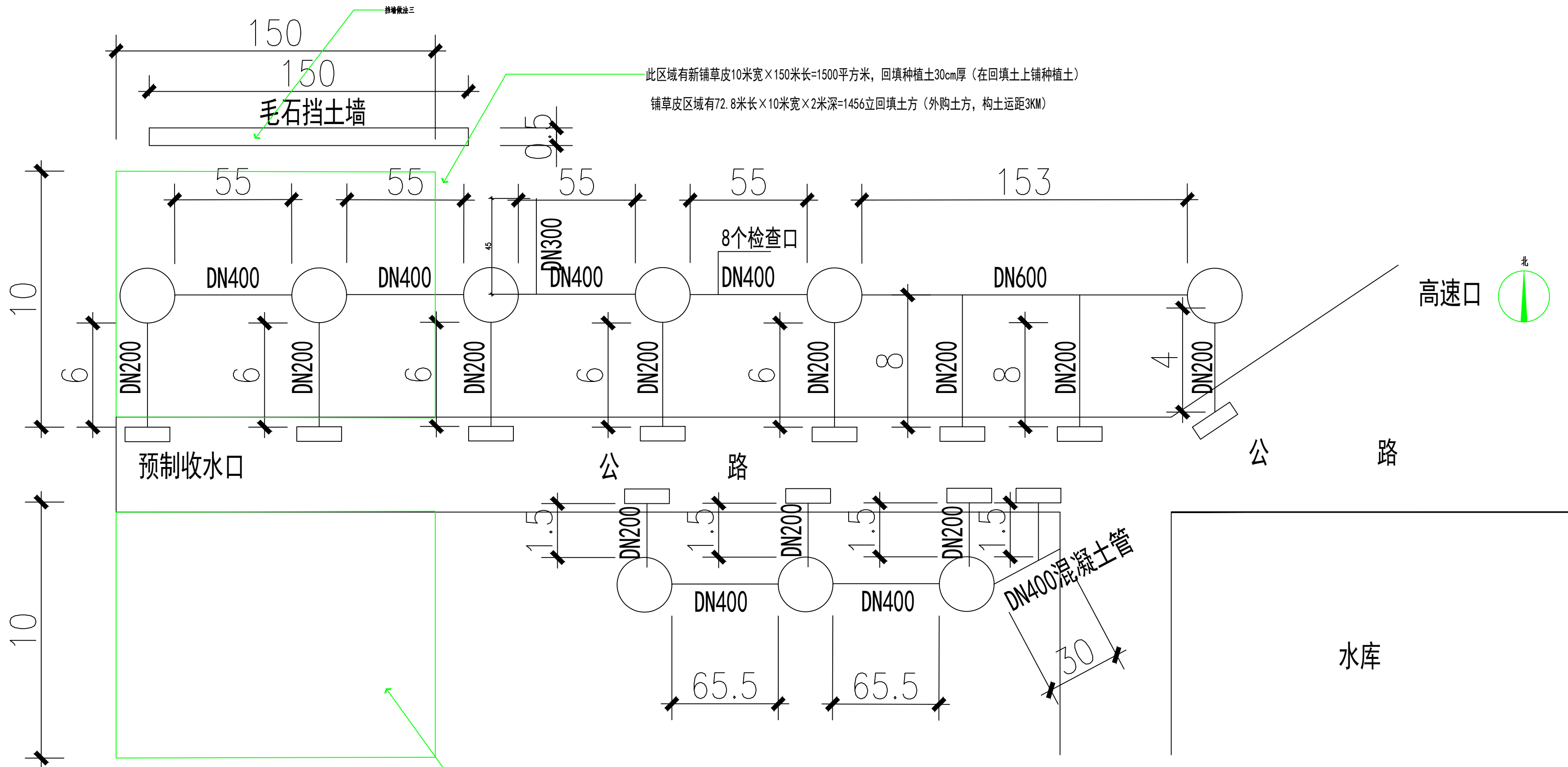
	阴影区域见地面做法一
	蓝线为路边石，见路边石做法
	阴影区域见地面做法一和破除公路地面500mm宽断面图

入户处100mm地坪面积	864.6平方米
破除路面面积824米	412平方米
破除路面后重新做100mm地坪面积	412平方米
5cm沥青面积	1277平方米
路边石	773.85平方米

项目二维码		
(无二维码图纸无效)		
项目编号		
会 签 栏	专 业	签 名
	建 筑	
	结 构	
	给排水	
	电 气	
暖通		
设计单位		
大洲设计咨询集团有限公司		
证书编号: A232006431		
资 质 业 务 范 围	建筑行业（建筑工程、人防工程） 风景园林工程设计专项 市政行业、水利工程 公路行业（公路） 电力行业（送电工程、变电工程）	
建设单位		
项目名称	2024年朝阳山镇向阳村碱水电雨水暗排管建设项目	
工程名称		
	姓 名	签 名
审 核	周 丹	
校 对	季正民	
设 计	张念通	
图 纸 名 称	平面图01	
专 业		
图 号		第 页 共 页
日 期	2024. 07	
执业专用章		
(按规定加盖)		
出图专用章		
本图须加盖出图签章, 否则一律无效		



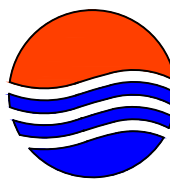
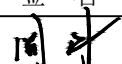

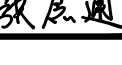
项目二维码		
(无二维码图纸无效)		
项目编号		
会 签 栏	专 业	签 名
	建 筑	
	结 构	
	给排水	
	电 气	
	暖 通	
设计单位		
		
大洲设计咨询集团有限公司		
证书编号: A232006431		
资 质 业 务 范 围	建筑行业（建筑工程、人防工程） 风景园林工程设计专项 市政行业、水利工程 公路行业（公路） 电力行业（送电工程、变电工程）	
建设单位		
项目名称	2024年朝阳山镇向阳村碱水电雨水暗排管建设项目	
工程名称		
	姓 名	签 名
审 核	周 丹	
校 对	季正民	
设 计	张念通	
图 纸 名 称	平面图02	
专 业		
图 号		第 页 共 页
日 期	2024. 07	
执业专用章		
(按规定加盖)		
出图专用章		
本图须加盖出图签章, 否则一律无效		

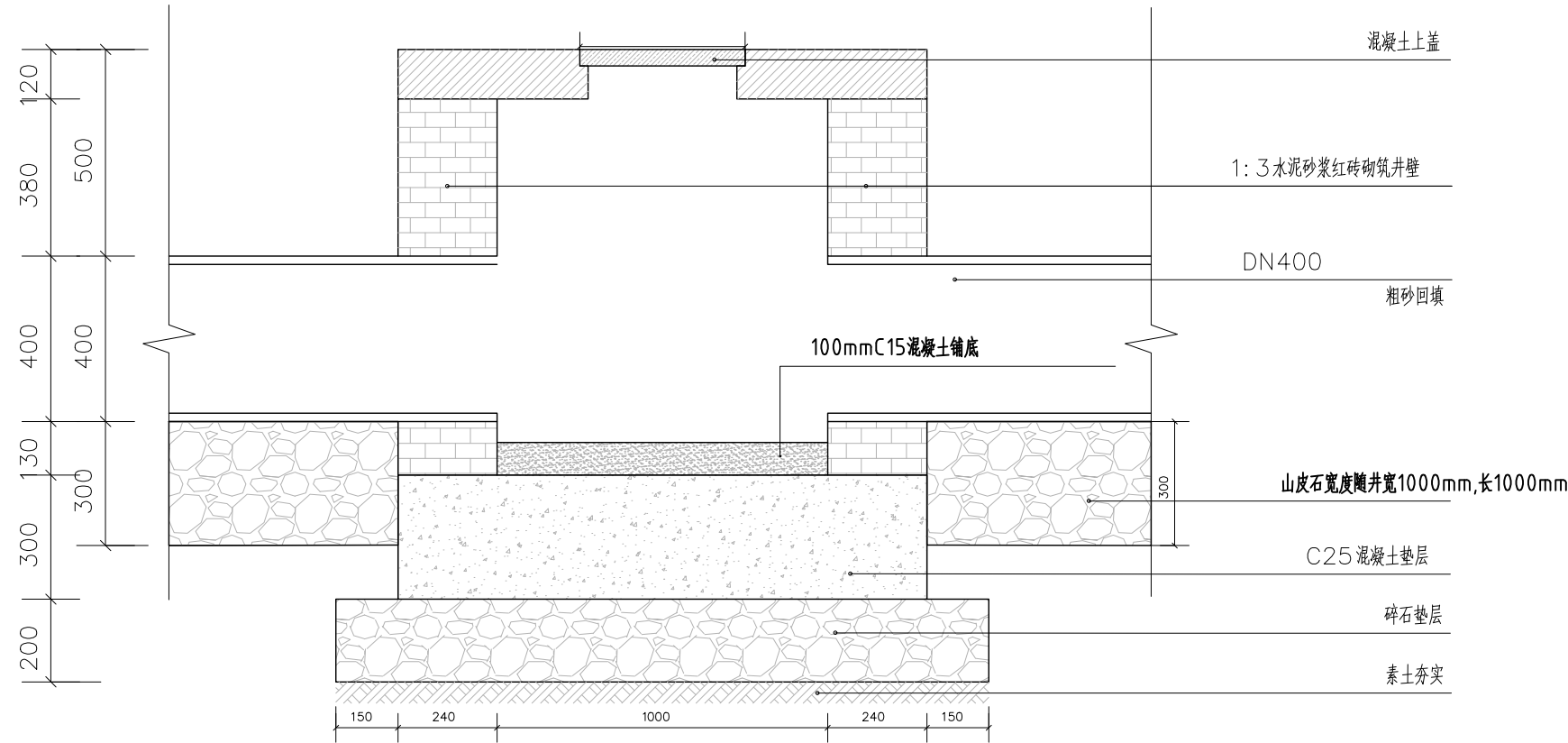


碱水公路北侧暗排工程量：
DN600PE钢带排水管153米；DN400PE钢带排水管220米；
DN300PE钢带排水管45米；DN200PE排水管50米；
三个砖砌直径1000雨水井6座，400*300*250收水口（预制砼收水口）8座

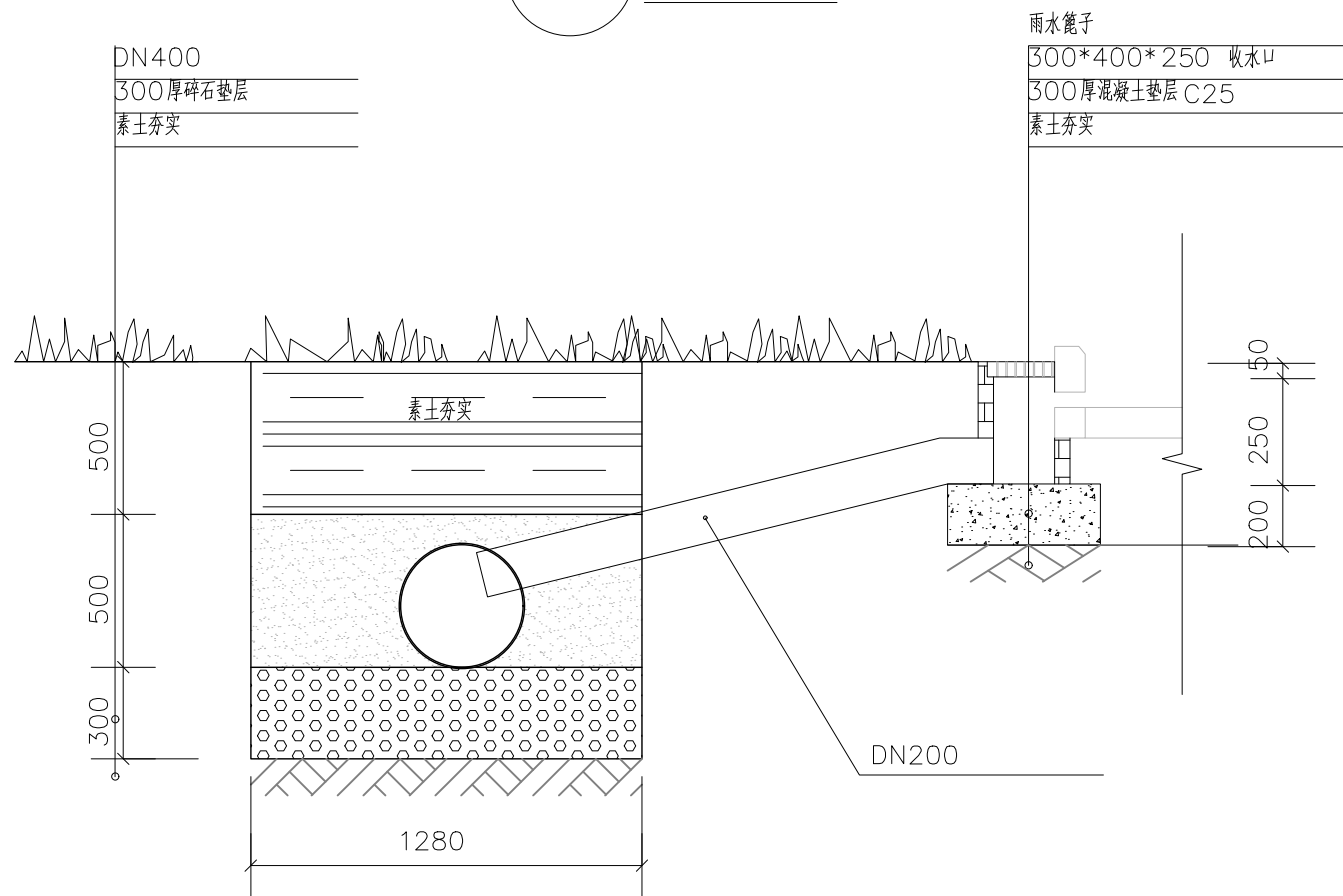
碱水公路南侧暗排工程量：
DN400PE钢带管131米，DN200PE管6米，DN400混凝土排水管30米；
三个砖砌直径1000雨水井3座，400*300*250收水口（预制砼收水口）4座，
铸铁雨水篦子，尺寸随收水口尺寸。
公路两侧有3000平草皮，回填30cm种植土。种植土和草皮铺装前回填土方1756m3（外购土方）

碱水暗排工程平面示意图

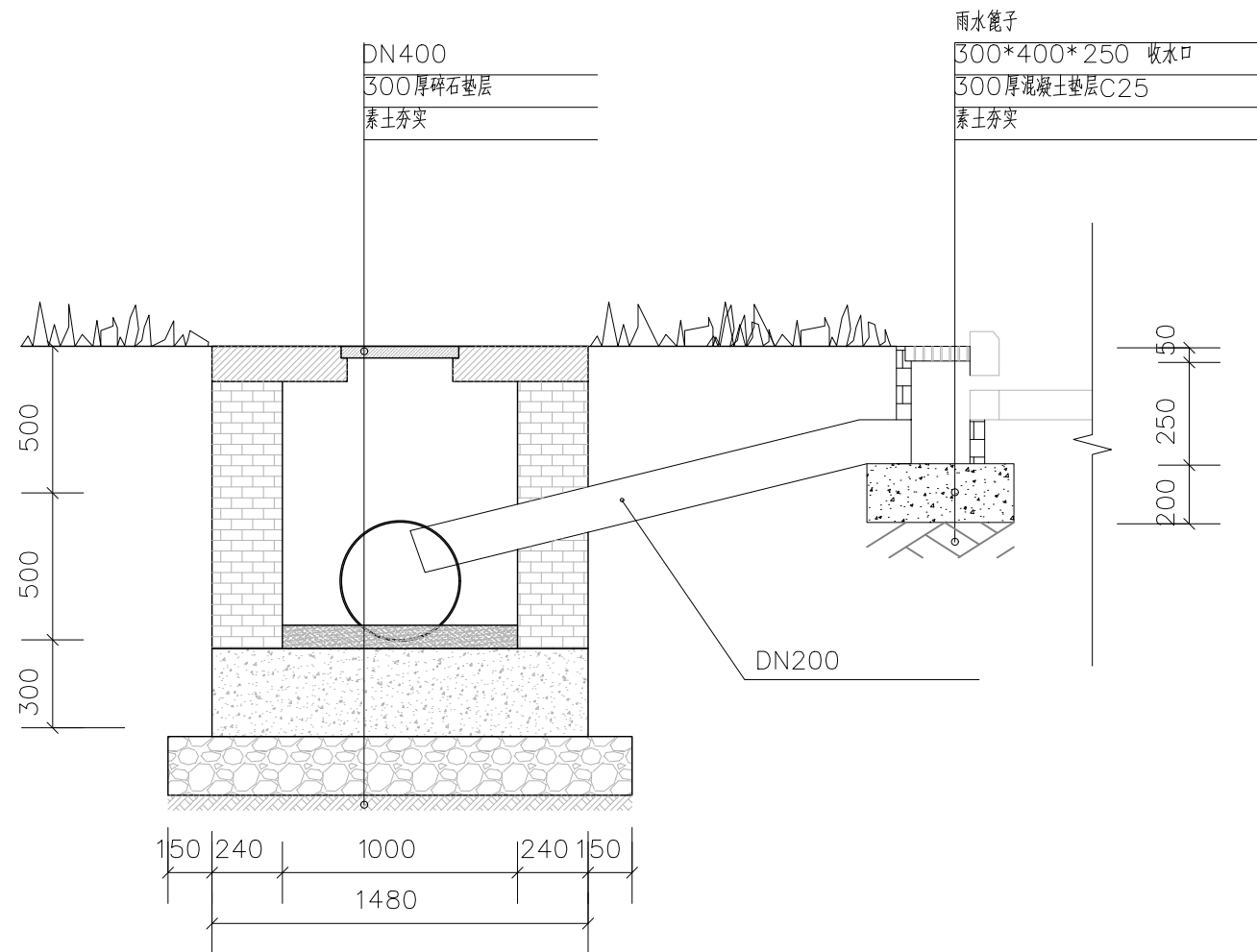
项目二维码		
(无二维码图纸无效)		
项目编号		
会 签 栏	专 业	签 名
	建 筑	
	结 构	
	给排水	
	电 气	
	暖 通	
设计单位		
<div></div> <div>大洲设计咨询集团有限公司</div> <div>证书编号：A232006431</div>		
资 质 业 务 范 围	建筑行业（建筑工程、人防工程） 风景园林工程设计专项 市政行业、水利工程 公路行业（公路） 电力行业（送电工程、变电工程）	
建设单位		
项目名称	2024年朝阳山镇向阳村碱水电雨水暗排管建设项目	
工程名称		
	姓 名	签 名
审 核	周 丹	
校 对	季正民	
设 计	张念通	
图 纸 名 称	平面图03	
专 业		
图 号		第 页 共 页
日 期	2024. 07	
执业专用章		
(按规定加盖)		
出图专用章		
本图须加盖出图签章, 否则一律无效		



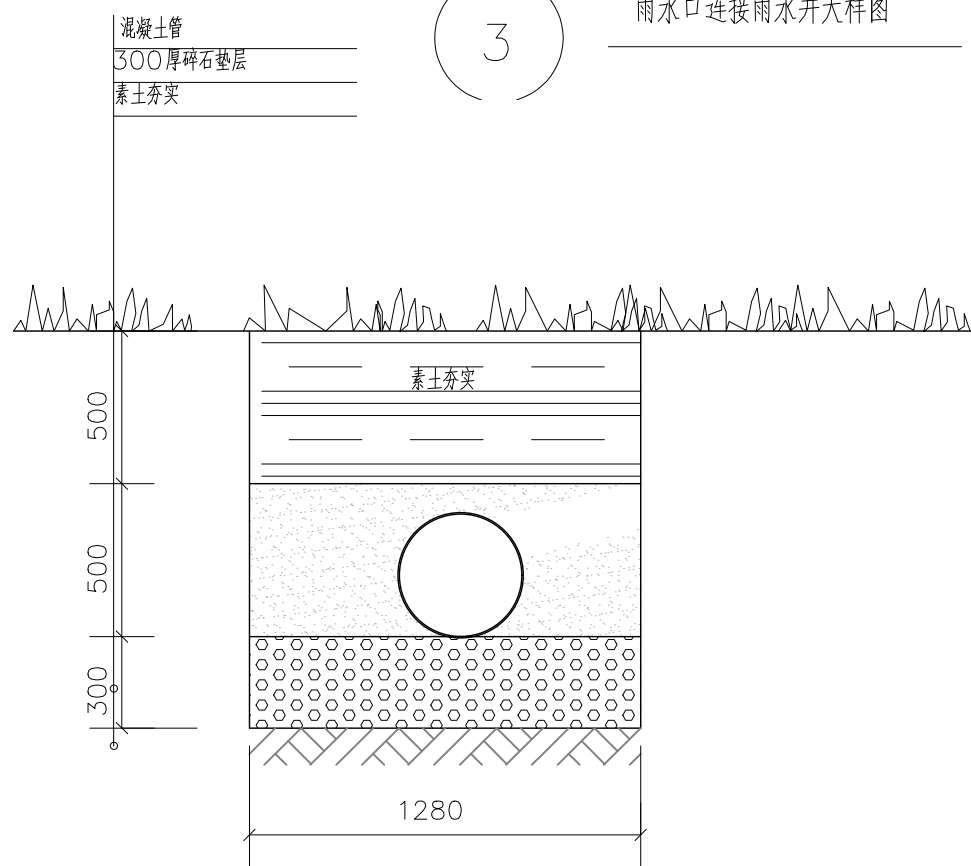
1 雨水井剖面图 1:10



2 雨水口连接排水管大样图 1:30



3 雨水口连接雨水井大样图 1:30



4 通用排水管大样图 1:30

项目二维码

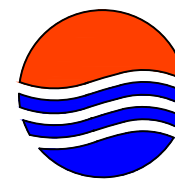
(无二维码图纸无效)

项目编号

专业
建筑
结构
给排水
电气
暖通

签名

设计单位



大洲设计咨询集团有限公司

证书编号: A232006431

资质
业务
范围

建筑行业(建筑工程、人防工程)
风景园林工程设计专项
市政行业、水利工程
公路行业(公路)
电力行业(送电工程、变电工程)

建设单位

项目名称

2024年朝阳山镇向阳村碱水屯
雨水暗排管建设项目

工程名称

姓名

签名

审核

周丹

周丹

校对

季正民

季正民

设计

张念通

张念通

图纸名称

雨水口、雨水井及排水管大样图

专业

图号

第页

日期

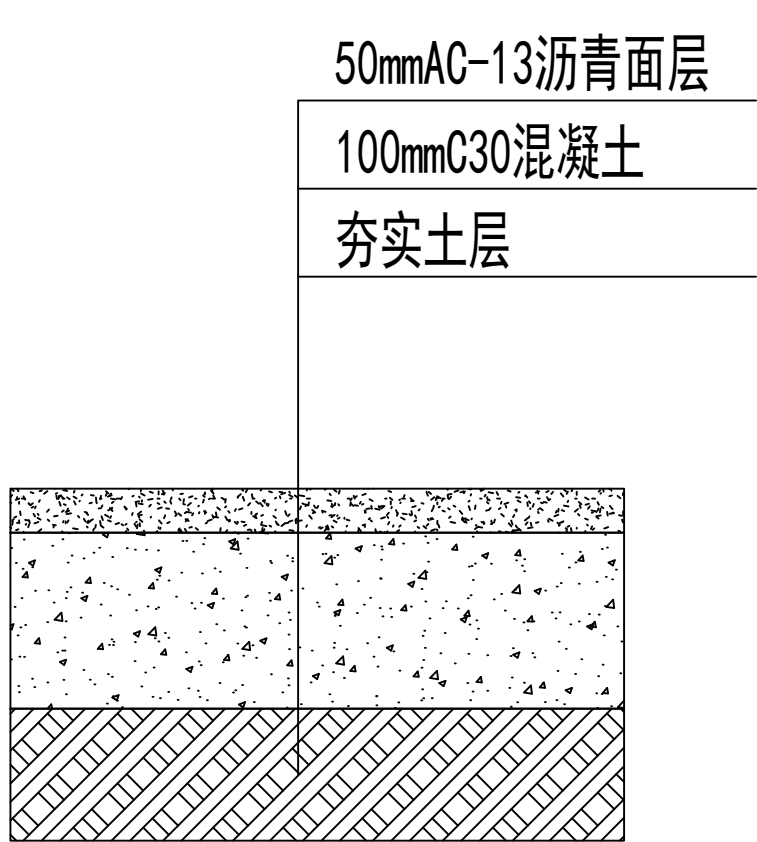
2024.07

执业专用章

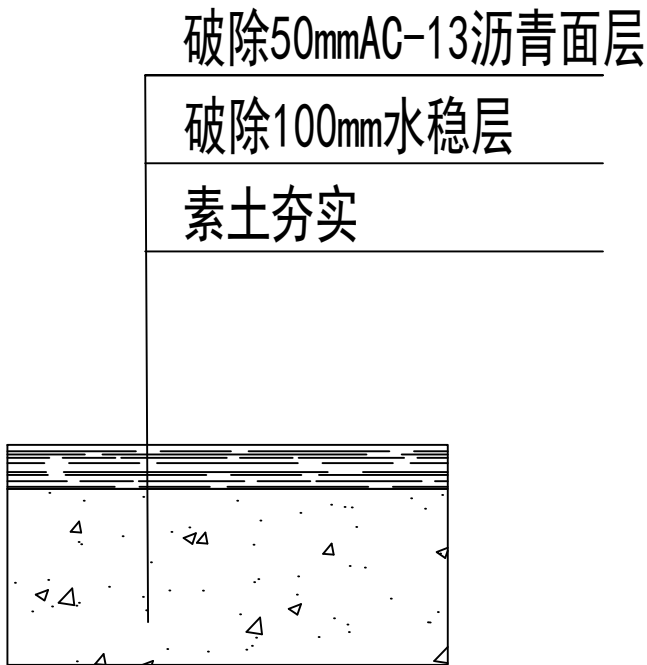
(按规定加盖)

出图专用章

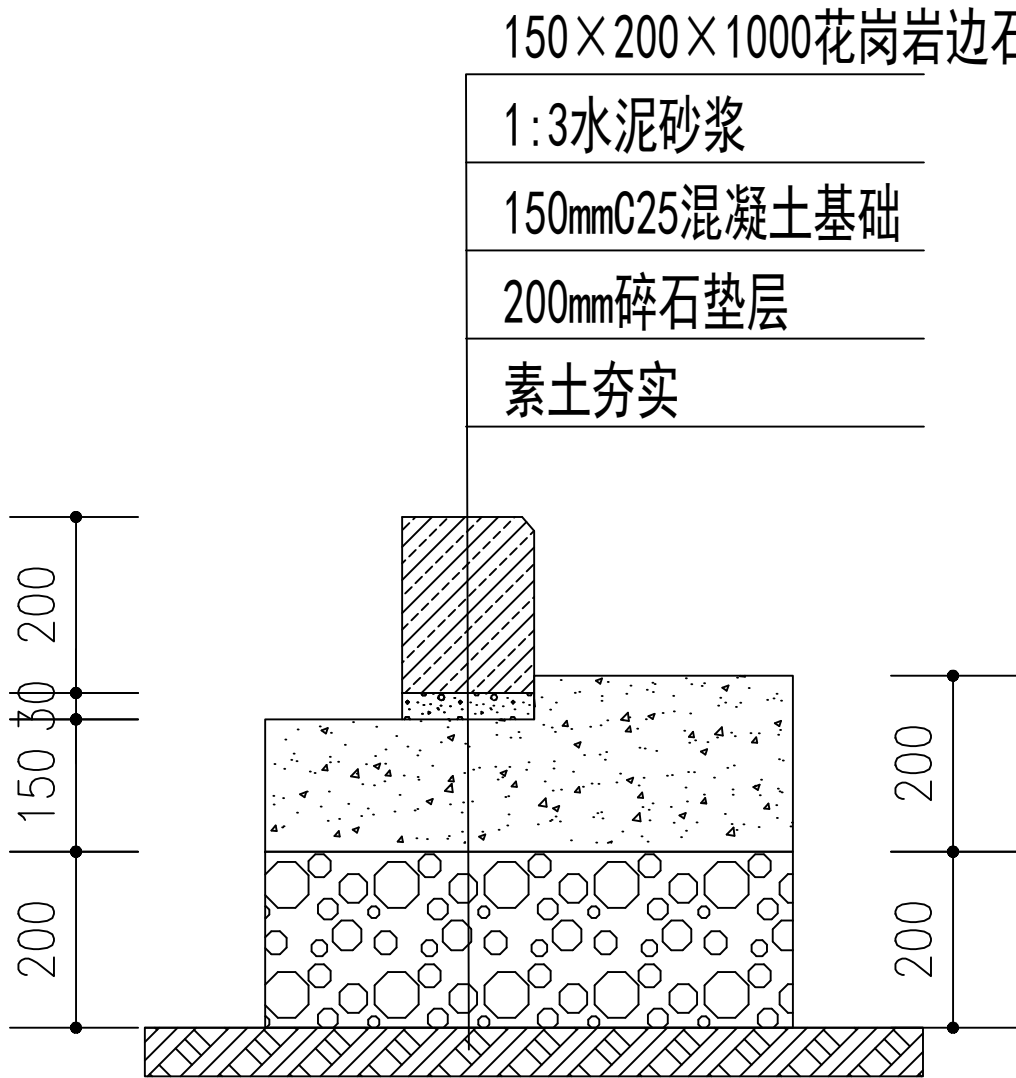
本图须加盖出图签章,否则一律无效







地面做法一

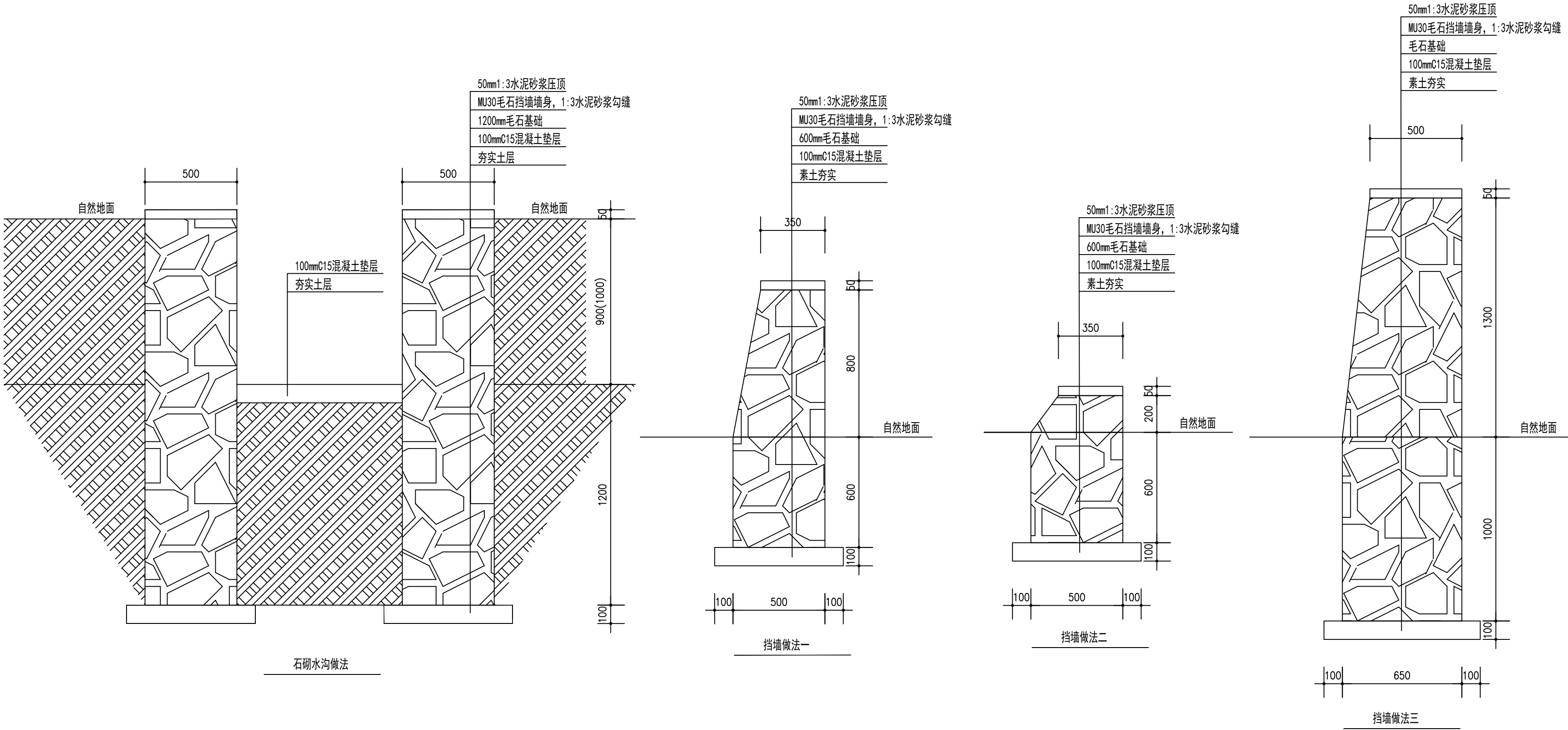



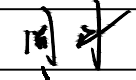
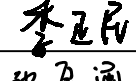
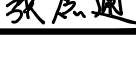
破除公路地面500mm宽断面图



路边石做法

项目二维码			
(无二维码图纸无效)			
项目编号			
会 签 栏	专 业	签 名	
	建 筑		
	结 构		
	给排水		
	电 气		
	暖 通		
设计单位			
			
大洲设计咨询集团有限公司			
证书编号：A232006431			
资 质 业 务 范 围	建筑行业（建筑工程、人防工程）		
	风景园林工程设计专项		
	市政行业、水利工程		
	公路行业（公路）		
	电力行业（送电工程、变电工程）		
建设单位			
项目名称		2024年朝阳山镇向阳村碱水屯雨水暗排管建设项目	
工程名称			
	姓 名	签 名	
审 核	周 丹		
校 对	季正民		
设 计	张念通		
图 纸 名 称	地面及边石做法大样图		
专 业			
图 号		第	页
		共	页
日 期	2024. 07		
执业专用章			
(按规定加盖)			
出图专用章			
本图须加盖出图签章, 否则一律无效			



项目二维码			
(无二维码图纸无效)			
项目编号			
会 签 栏	专 业	签 名	
	建 筑		
	结 构		
	给排水		
	电 气		
暖 通			
设计单位			
			
大洲设计咨询集团有限公司			
证书编号: A232006431			
资 质 业 务 范 围	建筑行业（建筑工程、人防工程） 风景园林工程设计专项 市政行业、水利工程 公路行业（公路） 电力行业（送电工程、变电工程）		
建设单位			
项目名称	2024年朝阳山镇向阳村碱水屯雨水暗排管建设项目		
工程名称			
	姓 名	签 名	
审 核	周 丹		
校 对	季正民		
设 计	张念通		
图 纸 名 称	挡墙及边沟做法大样图		
专 业			
图 号		第 页	
		共 页	
日 期	2024. 07		
执业专用章			
(按规定加盖)			
出图专用章			
本图须加盖出图签章, 否则一律无效			