

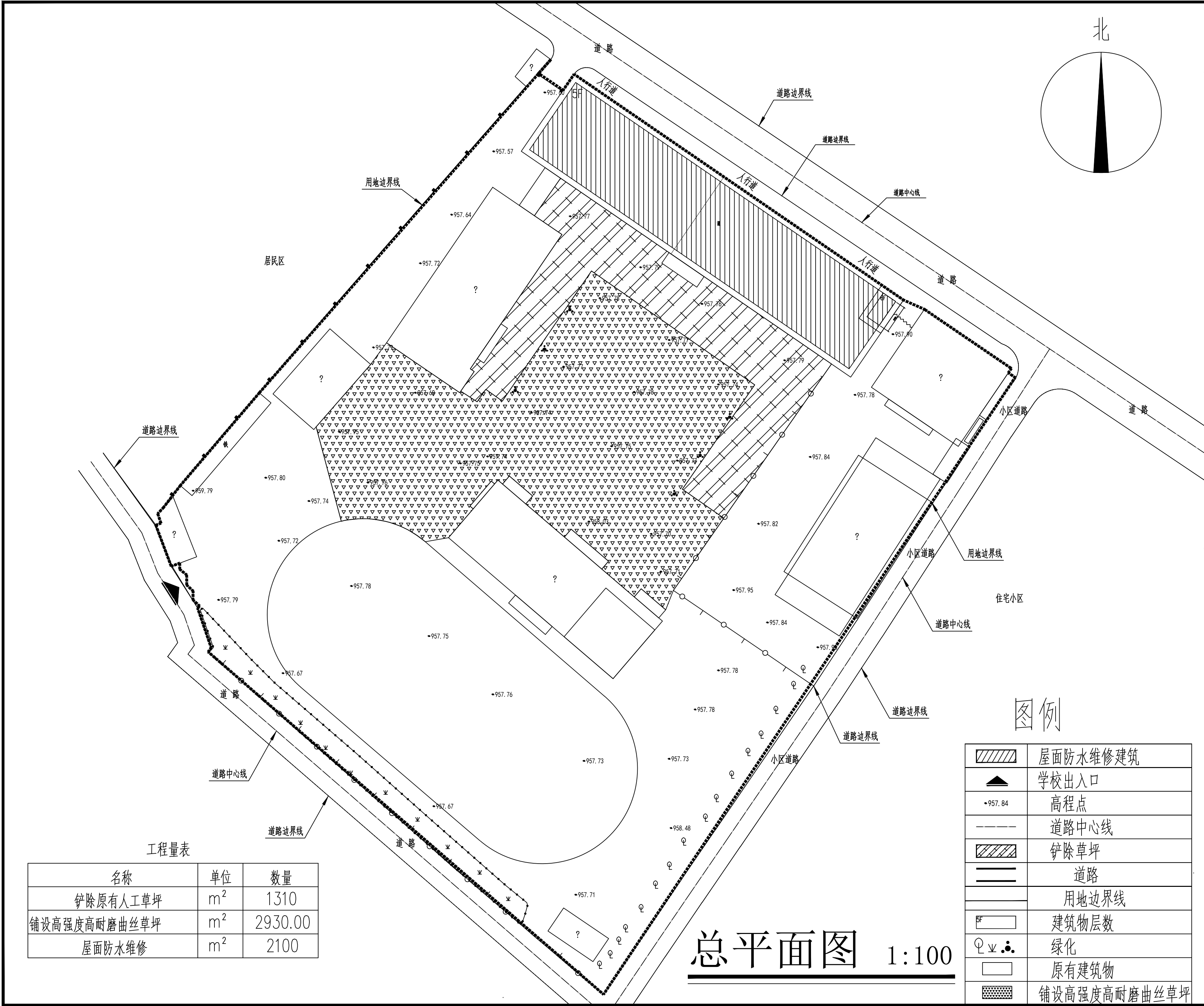
陇南市武都区江南小学体育场地建设项目

施 工 图

工程编号: 2025-32 技术负责: 
法人代表:  项目负责: 

甘肃信德建筑科技有限公司

二零二五年四月



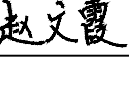
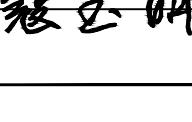
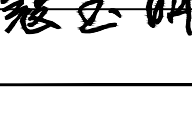
工程量表

名称	单位	数量
铲除原有人工草坪	m ²	1310
铺设高强度高耐磨曲丝草坪	m ²	2930.00
屋面防水维修	m ²	2100

图例

	屋面防水维修建筑
	学校出入口
	高程点
	道路中心线
	铲除草坪
	道路
	用地边界线
	建筑物层数
	绿化
	原有建筑物
	铺设高强度高耐磨曲丝草坪

总平面图 1:100

	实名打印栏	签署栏	
项目负责人	郭佳怡		
专业负责人	郭佳怡		
设 计 人	寇玉明		
项目负责人注册章			
出图专用章			
审图章			
专业负责人注册章			
竣工章			
 甘肃信德建筑科技有限公司 GANSU XINDE BUILDING TECHNOLOGY CO., LTD			
审 定 人	王 钰		
审 核 人	王 钰		
项目负责人	郭佳怡		
专业负责人	郭佳怡		
校 对 人	赵文霞		
设 计	寇玉明		
制 图 人	寇玉明		
建设单位： 陇南市武都区教育局			
项目名称： 陇南市武都区江南小学体育场地建设项目			
子项名称：			
图名： 总平面图、图例、工程量表			
工程编号	2025-32	阶 段	施工图
比 例	1:100	专 业	建 筑
日 期	2025. 04	图 号	建施-01
版 次	第一版	页 次	01

建筑设计说明

一、设计依据

国家现行的设计规范、规程

《建筑设计防火规范》GB50016—2014（2018年版）

《中小学校设计规范》（GB50099—2011）

《房屋建筑制图统一标准》GB/T50001—2017

《民用建筑设计统一标准》GB50352—2019

《建筑工程设计文件编制深度规定》（2016年版）

《工程建设标准强制性条文》（房屋建筑部分）（2019年版）

《建筑与市政工程防水通用规范》GB55030—2022

《屋面工程技术规范》GB50345—2012

二、工程概况：

1、工程名称：陇南市武都区江南小学体育场地建设项目

建设地点：陇南市武都区江南小学院内

建设单位：陇南市武都区教育局

2、本次建设内容：

（1）人工草坪：铲除原有人工草坪面积为1310.00m²，

（2）重新铺设高强度高耐磨曲丝草坪面积为2930.00m²，

基本参数为：草丝密度71000针每平方米，草高14mm，形状，曲丝，幅宽4米，颜色：浅绿色（甲方自定），背胶：丁苯胶乳，6500d 行距 3/16，基布：PP165g+ 网格。

三、其他：

1、总平面设计：总图设计中消防均能满足规范要求，排水方向及坡度仍按原有的排水方向及坡度。

2、本次设计不涉及消防及其他专业。

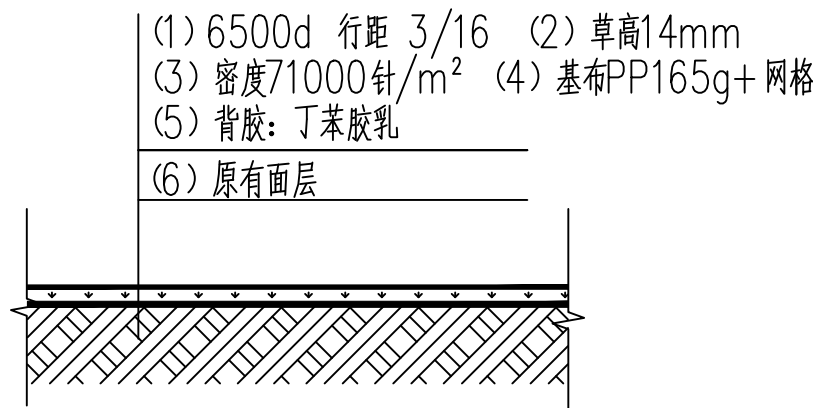
3、在施工过程中，均需按国家现行的施工及验收规范进行施工及验收。

4、建筑材料，设备必须经过检验，并应符合国家或主管部门颁发的标准。

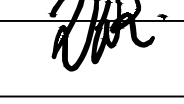
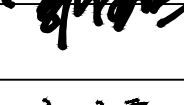
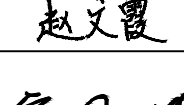
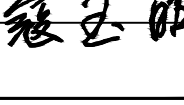
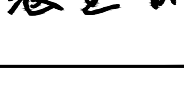
5、错，漏，碰，缺或建设单位因故变更原设计，均应与设计单位联系，由设计单位发出变更通知，建设单位，施工单位均不得随意更改原设计。

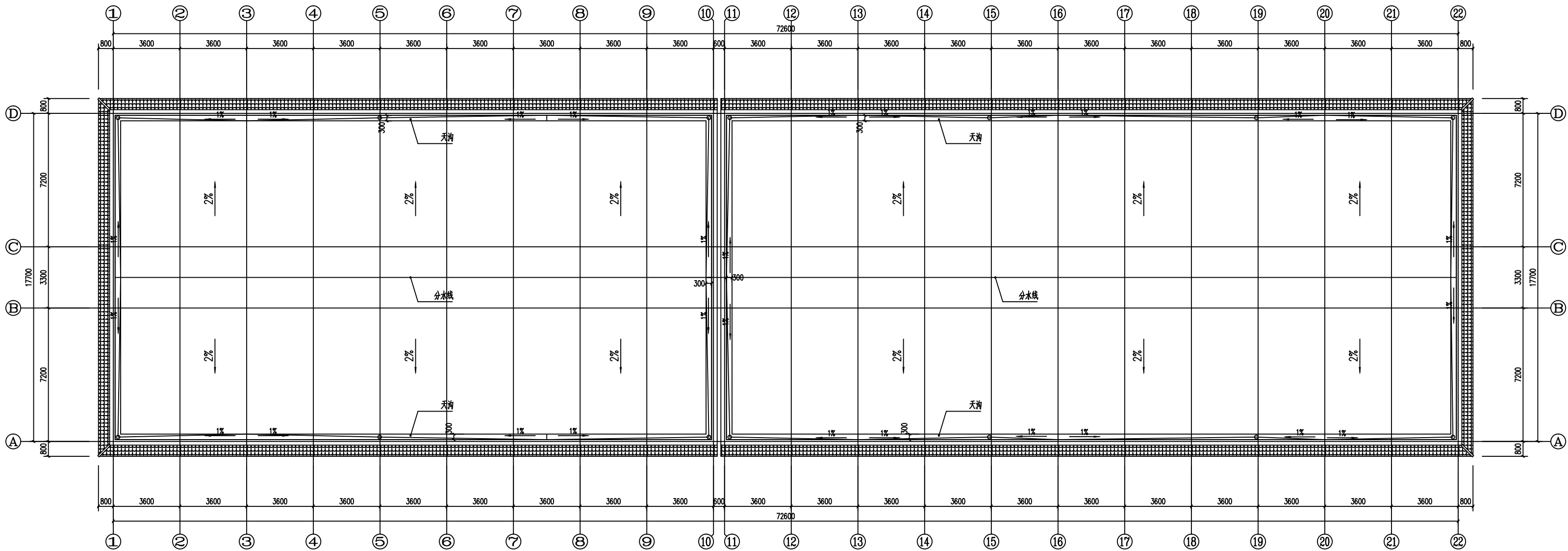
6、本设计图中未注明者及其它未尽事宜均以国家颁布的现行有关建筑设计，施工安装规程，规范实施。

7、屋面防水层防水等级为一级，合理使用年限为25年，柔性防水四周均贴至泛水高度，出屋面竖井及遇阴阳角转弯处应加铺一层，并作纤维布加强层，出屋面管道及泛水以下外墙穿管处，安装后用细石混凝土封严，管根四周加嵌油膏，与防水层闭合，防水应包裹立管300高。



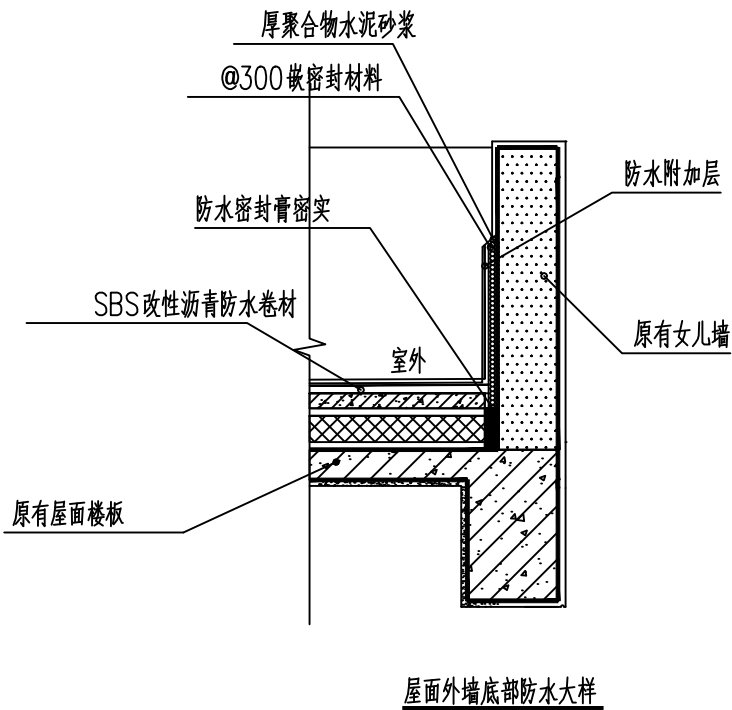
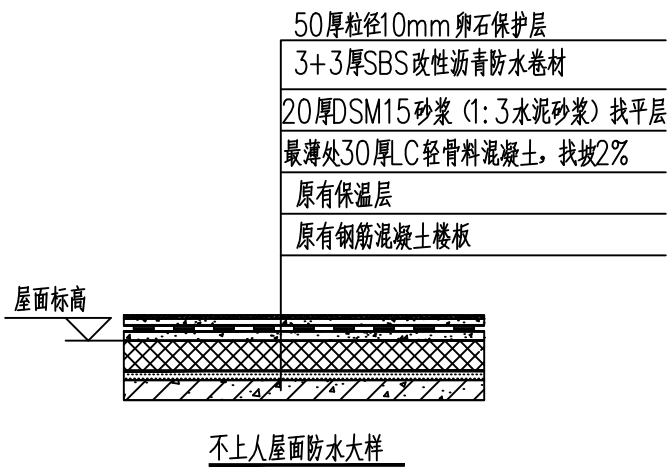
高强度高耐磨曲丝草坪做法图

	实名打印栏	签署栏
项目负责人	郭佳怡	
专业负责人	郭佳怡	
设 计 人	寇玉明	
项目负责人注册章		
出图专用章		
审图章		
专业负责人注册章		
竣工章		
甘肃信德建筑科技有限公司 GANSU XINDE BUILDING TECHNOLOGY CO., LTD		
审 定 人	王 钰	
审 核 人	王 钰	
项目负责人	郭佳怡	
专业负责人	郭佳怡	
校 对 人	赵文霞	
设 计	寇玉明	
制 图 人	寇玉明	
建设单位： 陇南市武都区教育局		
项目名称： 陇南市武都区江南小学体育场地建设项目		
子项名称：		
图名：不上人屋面防水大样、屋面外墙底部防水大样 建筑设计说明、高强度高耐磨曲丝草坪做法图		
工程编号	2025-32	阶 段 施 工 图
比 例		专 业 建 筑
日 期	2025. 04	图 号 建施-02
版 次	第一版	页 次 02



屋顶平面图 1: 100

说明：
1、屋面泛水做法参见甘99J201-25，泛水高度为300mm。
2、管道出屋面做法参见甘12J8-58；
3、排气管做法参见99J201-49。
4、落水口及排气管接口利用原有接口。



	实名打印栏	签署栏	
项目负责人	郭佳怡		
专业负责人	郭佳怡		
设计人	寇玉明		
项目负责人注册章			
出图专用章			
审图章			
专业负责人注册章			
竣工章			
甘肃信德建筑科技有限公司 GANSU XINDE BUILDING TECHNOLOGY CO., LTD			
审定人	王钰		
审核人	王钰		
项目负责人	郭佳怡		
专业负责人	郭佳怡		
校对 人	赵文霞		
设计	寇玉明		
制图 人	寇玉明		
建设单位： 陇南市武都区教育局			
项目名称： 陇南市武都区江南小学体育场地建设项目			
子项名称：			
图名： 屋顶平面图			
工程编号	2025-32	阶段	施工图
比例	1:100	专业	建筑
日期	2025. 04	图号	建施-03
版次	第一版	页次	03