

G5013渝蓉高速高升停车区工程

施工图设计

[全二册][第二册 房建部分]



中铁城际

中铁城际规划建设有限公司

China Railway Inter-City Planning and Construction Co., Ltd.

2020年1月

G5013渝蓉高速高升停车区工程

施工图设计

[全二册][第二册 房建部分]

院 长: 张强

项目总工程师: 杜鹤麟

项目 负责人: 陈 怡

设计单位: 中铁城际规划建设有限公司

设计资质: 建筑行业(建筑工程)乙级 设计证书号:A213014-114

编制日期: 2020年1月

图 纸 目 录

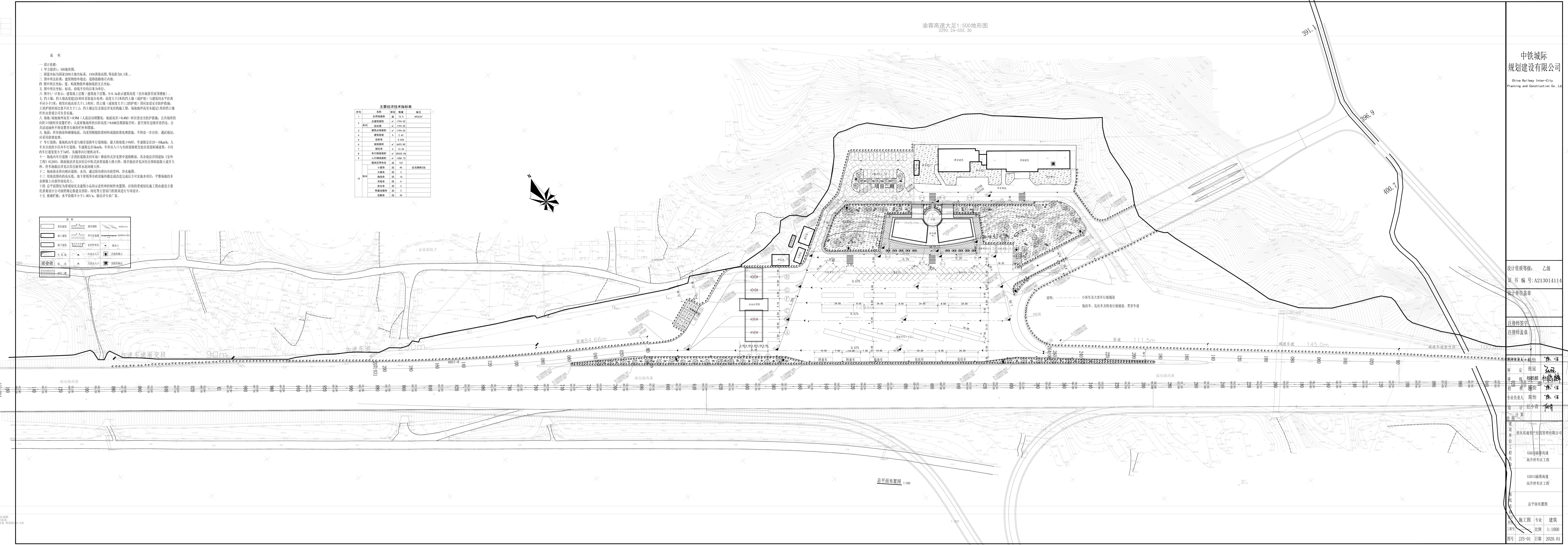
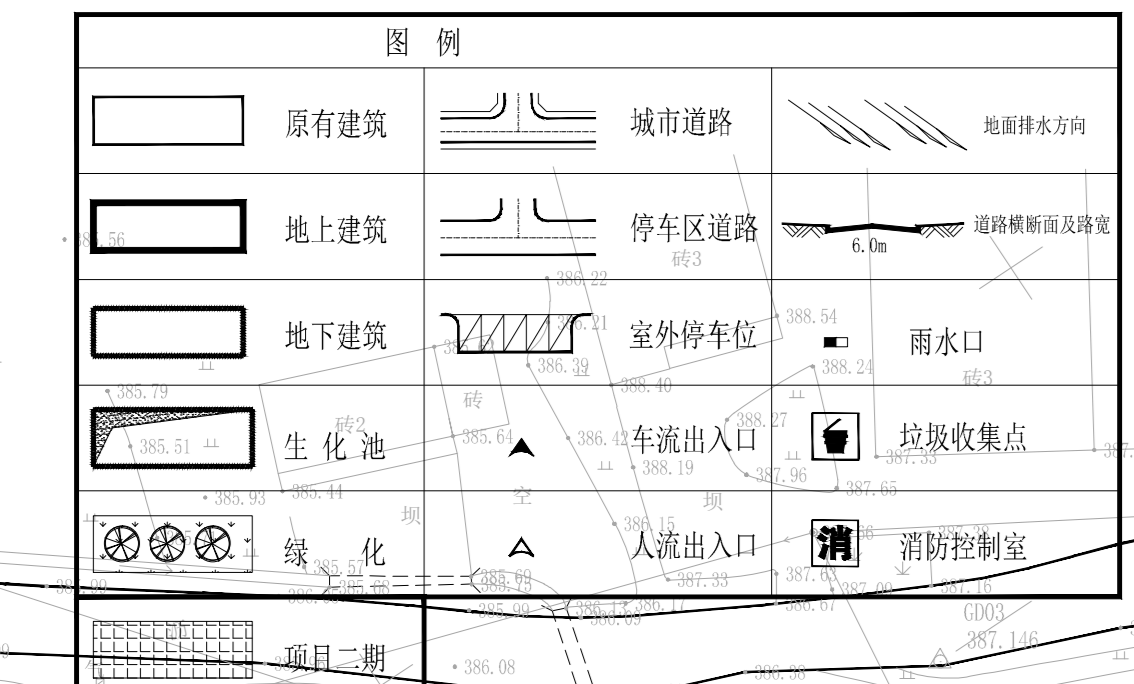
建设单位	重庆高速资产经营管理有限公司	工程编号	建筑	专业	建筑
项目名称	G5013渝蓉高速高升停车区工程	编制人		日期	2020.01
序号	图号	图 纸 名 称			图纸规格
1	JZS-01	总平面布置图			A0+1/4
2	ZSM-01	建筑施工图设计总说明			A1+1/2
3	ZSM-02	室内装修工程做法表			A1
4	ZSM-03	建筑构造大样一览表、建筑室外装修工程及室外环境、工程做法及构造表			A1
5	JS-01	综合楼一层平面图			A1+1/2
6	JS-02	综合楼屋顶层平面图			A1+1/2
7	JS-03	综合楼①-③轴立面图			A2+3/4
8	JS-04	综合楼①-③轴立面图			A2
9	JS-05	综合楼③-④轴立面图			A2
10	JS-06	综合楼-1剖面图			A2
11	JS-07	卫生间大样图			A1+1/4
12	JS-08	墙身大样图			A1
13	JS-09	采光井玻璃雨棚平面图			A1
14	JS-10	采光井玻璃雨棚屋顶平面图			A1
15	JS-11	门窗大样图 隔油池大样图			A1
16	JS-12	消防水池改前改后平面图			A1
17	JS-13	消防水池改前改后屋顶平面图			A1
18	JS-14	消防水池改后剖面图			A1
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					

说明

一 设计依据：
1 甲方提供：500地形图；
2 测量坐标为国家2000大地坐标系，1956黄海高程，等高距为0.5米；
3 图中所注距离：建筑物外轮廓，道路指除人行内缘；
四 图中所注坐标：建、构筑物外轮廓的角点坐标；
五 图中所注坐标、标高、由线平段均以米为单位；
六 图中“+”表示：建筑地上层数；“—”表示：建筑地下室数；
七 挡土墙、挡土墙高度超过6米时采取台阶处理，高度大于2米的挡土墙（或护坡）与建筑物水平距离不应小于3米；相邻台阶高度大于1.5米时，挡土墙（或护坡）顶面应设置安全防护措施；挡土墙顶部护坡的坡比不应大于1:2；挡土墙定位及做法详见结构施工图，场地地坪高度超过1米的挡土墙材料由景观公司负责实施；
八 其他：场地地坪高度>0.0M（人视活动频繁处，地面高度>0.4M）时应设置安全防护措施；公共场所的台阶>3级时应设置栏杆；人流密集场所的台阶高度>0.6M且前部临空时，悬空部位应设置栏杆，公共场所不得设置带尖刺的栏杆和围墙；
九 地面：所有路面和硬铺装地面，均采用防滑防油材料或防滑处理措施，不得设一步台阶，特殊情况，应采取防滑措施；
十 步行道路：基地机动车道与城市道路车行道相接，最大纵坡≤8%时，车速限定在20~30km/h，人车未分流的小区车行道道路，车速限定在30km/h；车库出入口与市政道路相交处应设置减速带；小区内车行道宽度小于7m时，实施单向行驶机动车；
十一 场地内车行道（含消防通道及自行车道）断面形式详见图中道路断面，其余做法详见《室外工程》02J003，路面做法详见02J003中各式路面做法；铺装做法详见02J003中各式铺装做法；车行道做法详见22页景观水景铺装做法；
十二 场地雨水排向相应道路、水沟，通过沟内排向市政管网，详见水图；
十三 用地范围内的高压线、地下管线等市政设施应搬迁或改造后方可实施本项目；平整场地的多余土方应留作绿化利用；
十四 总平面图应标注绿化及建筑小品的位置和控制性位置，后期的景观绿化施工图应由设计委托方按照设计公司的相关规定及规范、绿化等主管部门的要求进行专项设计；
十五 玻璃栏板：水平荷载不小于1.0kN/m，做法详专业厂家。

主要经济技术指标表

序号	名称	单位	数量	备注
1	总用地面积	㎡	23.9	4926.24
2	总建筑面积	㎡	1194.02	
3	其中	㎡		
3.1	地上	㎡	1194.02	
3.2	地下	㎡	0	
4	建筑密度	%	2.42	
5	容积率		0.024	
6	绿地率	%	42.23	
7	停车位	个	35	
8	步行距离	㎡	20433.96	
9	人行用地面积	㎡	1588.72	
10	其中			
10.1	大巴车	位	42	含无障碍30位
10.2	大巴车	位	3	
10.3	大巴车	位	16	
10.4	大巴车	位	4	
10.5	大巴车	位	2	
10.6	大巴车	位	3	
10.7	大巴车	位	34	



设计资质等级：乙级

证书编号：A213014114

设计单位盖章

注册师签字

注册师盖章

编制人：张冠

审核人：张冠

校对人：张冠

专业负责人：陈怡

设计人：任小青

计算人：任小青

绘图人：任小青

设计单位：重庆高速铁路规划建设有限公司

工程名称：6501渝蓉高速

提升停车区工程

6501渝蓉高速

提升停车区工程

总平面图

施工图 专业 建筑

比例 1:1000

图号 JZS-01 日期 2020.01

建筑施工图设计总说明

一. 设计依据

- 1.1 建设单位与本公司签订的合同和补充条款。
- 1.2 甲方提供的建筑方案及相关资料。
 - 1.2.1 用地规划方案及地质勘察报告；
 - 1.2.2 规划/500米范围内现状市政管网(给排水)；
 - 1.2.3 -----
- 1.2.4 施工图加印明确的年份: 2020年11月；
- 1.3 甲方提供的规划指标。
 - 1.3.1 《武汉市城市总体规划》(2020年11月)；
 - 1.3.2 -----
- 1.4 甲方设计任务书及设计合同的相关条款。
 - 1.4.1 项目设计合同及设计合同附件；
 - 1.4.2 甲方提供的设计委托书。设计内容及各种有关设计的基础资料；
- 1.5 国家颁布的现行规范、规程及有关标准(主要内容)。
 - 《民用建筑设计统一标准》GB50352-2019 《建筑方案设计总图标准》GB50016-2014
 - 《无障碍设计规范》GB50763-2012 《建筑灭火器配置设计规范》GB50140-2005
 - 《建筑内部装修设计防火规范》GB50222-2017 《建筑设计防火规范》GB50016-2014
 - 《重庆市城乡规划管理条例》(重庆市人民政府令) 《重庆市城乡规划管理条例》(重庆市人民政府令)
 - 《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB50325-2010(2013年修订)
 - 《工程结构设计通用技术规程》(中国建筑工业出版社) (2013年版)
 - 重庆市城乡建设委员会关于印发重庆市住宅工程质量管理提升行动方案(建施[2012]301号)

二. 工程概况及设计范围

- 2.1 工程概况。
 - 2.1.1 工程名称: G5013 渝东高速立交工程二期工程
 - 2.1.2 建设地点: 项目位于G5013渝东高速立交工程二期工程
 - 2.1.3 建设单位(业主): 重庆高速公路经营管理有限责任公司
 - 2.1.4 设计单位: 重庆高速公路经营管理有限责任公司
 - 2.1.5 项目概况: 本项目为重庆高速公路立交工程二期工程(2018年版)进行设计。
- 2.2 建设性质: 本项目为新建工程, 地上总建筑面积约119,020㎡, 地下总建筑面积约119,020㎡, 总建筑面积约238,040㎡。
- 2.3 设计范围: 本项目设计范围为立交工程二期工程(2018年版)进行设计。

- 2.4 设计范围: 本项目设计范围为立交工程二期工程(2018年版)进行设计。
- 2.5 设计范围: 本项目设计范围为立交工程二期工程(2018年版)进行设计。
- 2.6 设计范围: 本项目设计范围为立交工程二期工程(2018年版)进行设计。

三. 建筑物定位及设计标高

- 3.1 水平定位系统: 甲方提供的地形图所标注的绝对高程为±0.00米。
- 3.2 建筑物定位: 甲方提供的地形图所标注的绝对高程为±0.00米。
- 3.3 本工程所有±0.000标高均指绝对高程, 即海平面高程。
- 3.4 本工程所有±0.000标高均指绝对高程, 即海平面高程。

四. 主要用图集

图集号	图名
西南J合本(1)-(4)	西南地区建筑结构设计通用图
国标2J926	建筑无障碍设计
国标1J508	建筑给水排水工程
国标03J931	建筑给水排水工程

五. 楼地面工程

- 5.1 楼地面工程做法如下:
 - 5.1.1 H类各层的建筑完成面标高;
 - 5.1.2 楼地面工程做法详见详图及说明;
 - 5.1.3 阳台栏杆扶手高度应符合现行国家标准, 即不低于1.05米, 且栏杆垂直杆件净间距不应大于0.25米;
- 5.2 本工程楼地面做法详见“室内装饰装修工程”、“装饰装修工程”、“无障碍工程”。
- 5.3 楼地面工程做法详见“室内装饰装修工程”、“装饰装修工程”、“无障碍工程”。
- 5.4 楼地面工程做法详见“室内装饰装修工程”、“装饰装修工程”、“无障碍工程”。

六. 屋面工程

- 6.1 屋面工程做法详见详图及说明。
- 6.2 屋面工程做法详见详图及说明。
- 6.3 屋面工程做法详见详图及说明。
- 6.4 屋面工程做法详见详图及说明。
- 6.5 屋面工程做法详见详图及说明。
- 6.6 屋面工程做法详见详图及说明。
- 6.7 屋面工程做法详见详图及说明。
- 6.8 屋面工程做法详见详图及说明。
- 6.9 屋面工程做法详见详图及说明。
- 6.10 屋面工程做法详见详图及说明。

七. 墙体工程

- 7.1 墙体工程做法详见详图及说明。
- 7.2 墙体工程做法详见详图及说明。
- 7.3 墙体工程做法详见详图及说明。
- 7.4 墙体工程做法详见详图及说明。
- 7.5 墙体工程做法详见详图及说明。
- 7.6 墙体工程做法详见详图及说明。
- 7.7 墙体工程做法详见详图及说明。
- 7.8 墙体工程做法详见详图及说明。
- 7.9 墙体工程做法详见详图及说明。
- 7.10 墙体工程做法详见详图及说明。

八. 门窗工程

- 8.1 门窗工程做法详见详图及说明。
- 8.2 门窗工程做法详见详图及说明。
- 8.3 门窗工程做法详见详图及说明。
- 8.4 门窗工程做法详见详图及说明。
- 8.5 门窗工程做法详见详图及说明。
- 8.6 门窗工程做法详见详图及说明。
- 8.7 门窗工程做法详见详图及说明。
- 8.8 门窗工程做法详见详图及说明。
- 8.9 门窗工程做法详见详图及说明。
- 8.10 门窗工程做法详见详图及说明。

九. 室外装修工程

- 9.1 室外装修工程做法详见详图及说明。
- 9.2 室外装修工程做法详见详图及说明。
- 9.3 室外装修工程做法详见详图及说明。
- 9.4 室外装修工程做法详见详图及说明。
- 9.5 室外装修工程做法详见详图及说明。
- 9.6 室外装修工程做法详见详图及说明。
- 9.7 室外装修工程做法详见详图及说明。
- 9.8 室外装修工程做法详见详图及说明。
- 9.9 室外装修工程做法详见详图及说明。
- 9.10 室外装修工程做法详见详图及说明。

十. 室内装修工程

- 10.1 室内装修工程做法详见详图及说明。
- 10.2 室内装修工程做法详见详图及说明。
- 10.3 室内装修工程做法详见详图及说明。
- 10.4 室内装修工程做法详见详图及说明。
- 10.5 室内装修工程做法详见详图及说明。
- 10.6 室内装修工程做法详见详图及说明。
- 10.7 室内装修工程做法详见详图及说明。
- 10.8 室内装修工程做法详见详图及说明。
- 10.9 室内装修工程做法详见详图及说明。
- 10.10 室内装修工程做法详见详图及说明。

十一. 油漆涂料工程

- 11.1 油漆涂料工程做法详见详图及说明。
- 11.2 油漆涂料工程做法详见详图及说明。
- 11.3 油漆涂料工程做法详见详图及说明。
- 11.4 油漆涂料工程做法详见详图及说明。
- 11.5 油漆涂料工程做法详见详图及说明。
- 11.6 油漆涂料工程做法详见详图及说明。
- 11.7 油漆涂料工程做法详见详图及说明。
- 11.8 油漆涂料工程做法详见详图及说明。
- 11.9 油漆涂料工程做法详见详图及说明。
- 11.10 油漆涂料工程做法详见详图及说明。

十二. 保温节能工程

- 12.1 保温节能工程做法详见详图及说明。
- 12.2 保温节能工程做法详见详图及说明。
- 12.3 保温节能工程做法详见详图及说明。
- 12.4 保温节能工程做法详见详图及说明。
- 12.5 保温节能工程做法详见详图及说明。
- 12.6 保温节能工程做法详见详图及说明。
- 12.7 保温节能工程做法详见详图及说明。
- 12.8 保温节能工程做法详见详图及说明。
- 12.9 保温节能工程做法详见详图及说明。
- 12.10 保温节能工程做法详见详图及说明。

十三. 建筑设备、设施工程

- 13.1 建筑设备、设施工程做法详见详图及说明。
- 13.2 建筑设备、设施工程做法详见详图及说明。
- 13.3 建筑设备、设施工程做法详见详图及说明。
- 13.4 建筑设备、设施工程做法详见详图及说明。
- 13.5 建筑设备、设施工程做法详见详图及说明。
- 13.6 建筑设备、设施工程做法详见详图及说明。
- 13.7 建筑设备、设施工程做法详见详图及说明。
- 13.8 建筑设备、设施工程做法详见详图及说明。
- 13.9 建筑设备、设施工程做法详见详图及说明。
- 13.10 建筑设备、设施工程做法详见详图及说明。

十四. 防火设计及疏散

- 14.1 防火设计及疏散工程做法详见详图及说明。
- 14.2 防火设计及疏散工程做法详见详图及说明。
- 14.3 防火设计及疏散工程做法详见详图及说明。
- 14.4 防火设计及疏散工程做法详见详图及说明。
- 14.5 防火设计及疏散工程做法详见详图及说明。
- 14.6 防火设计及疏散工程做法详见详图及说明。
- 14.7 防火设计及疏散工程做法详见详图及说明。
- 14.8 防火设计及疏散工程做法详见详图及说明。
- 14.9 防火设计及疏散工程做法详见详图及说明。
- 14.10 防火设计及疏散工程做法详见详图及说明。

十五. 室内隔声、降噪和室内环境污染控制

- 15.1 室内隔声、降噪和室内环境污染控制工程做法详见详图及说明。
- 15.2 室内隔声、降噪和室内环境污染控制工程做法详见详图及说明。
- 15.3 室内隔声、降噪和室内环境污染控制工程做法详见详图及说明。
- 15.4 室内隔声、降噪和室内环境污染控制工程做法详见详图及说明。
- 15.5 室内隔声、降噪和室内环境污染控制工程做法详见详图及说明。
- 15.6 室内隔声、降噪和室内环境污染控制工程做法详见详图及说明。
- 15.7 室内隔声、降噪和室内环境污染控制工程做法详见详图及说明。
- 15.8 室内隔声、降噪和室内环境污染控制工程做法详见详图及说明。
- 15.9 室内隔声、降噪和室内环境污染控制工程做法详见详图及说明。
- 15.10 室内隔声、降噪和室内环境污染控制工程做法详见详图及说明。

十六. 绿化环境及室外工程

- 16.1 绿化环境及室外工程做法详见详图及说明。
- 16.2 绿化环境及室外工程做法详见详图及说明。
- 16.3 绿化环境及室外工程做法详见详图及说明。
- 16.4 绿化环境及室外工程做法详见详图及说明。
- 16.5 绿化环境及室外工程做法详见详图及说明。
- 16.6 绿化环境及室外工程做法详见详图及说明。
- 16.7 绿化环境及室外工程做法详见详图及说明。
- 16.8 绿化环境及室外工程做法详见详图及说明。
- 16.9 绿化环境及室外工程做法详见详图及说明。
- 16.10 绿化环境及室外工程做法详见详图及说明。

十七. 无障碍设计

- 17.1 无障碍设计工程做法详见详图及说明。
- 17.2 无障碍设计工程做法详见详图及说明。
- 17.3 无障碍设计工程做法详见详图及说明。
- 17.4 无障碍设计工程做法详见详图及说明。
- 17.5 无障碍设计工程做法详见详图及说明。
- 17.6 无障碍设计工程做法详见详图及说明。
- 17.7 无障碍设计工程做法详见详图及说明。
- 17.8 无障碍设计工程做法详见详图及说明。
- 17.9 无障碍设计工程做法详见详图及说明。
- 17.10 无障碍设计工程做法详见详图及说明。

十八. 防水防潮设计

- 18.1 防水防潮设计工程做法详见详图及说明。
- 18.2 防水防潮设计工程做法详见详图及说明。
- 18.3 防水防潮设计工程做法详见详图及说明。
- 18.4 防水防潮设计工程做法详见详图及说明。
- 18.5 防水防潮设计工程做法详见详图及说明。
- 18.6 防水防潮设计工程做法详见详图及说明。
- 18.7 防水防潮设计工程做法详见详图及说明。
- 18.8 防水防潮设计工程做法详见详图及说明。
- 18.9 防水防潮设计工程做法详见详图及说明。
- 18.10 防水防潮设计工程做法详见详图及说明。

十九. 施工注意的其它问题

- 19.1 施工注意的其它问题工程做法详见详图及说明。
- 19.2 施工注意的其它问题工程做法详见详图及说明。
- 19.3 施工注意的其它问题工程做法详见详图及说明。
- 19.4 施工注意的其它问题工程做法详见详图及说明。
- 19.5 施工注意的其它问题工程做法详见详图及说明。
- 19.6 施工注意的其它问题工程做法详见详图及说明。
- 19.7 施工注意的其它问题工程做法详见详图及说明。
- 19.8 施工注意的其它问题工程做法详见详图及说明。
- 19.9 施工注意的其它问题工程做法详见详图及说明。
- 19.10 施工注意的其它问题工程做法详见详图及说明。



中铁城际
规划建设有限公司

China Railway Inter-City
Planning and Construction Co., Ltd.

设计资质等级: 乙级

证书编号: A213014114

设计单位盖章

注册师签字

注册师盖章

项目负责人: 陈怡

审定: 张冠

审核: 杜鹤麟

专业负责人: 陈怡

设计: 任小青

绘图: 何

建设单位: 重庆高速公路经营管理有限责任公司

工程名称: G5013渝东高速立交工程

项目名称: G5013渝东高速立交工程

图纸名称: 建筑总图设计总说明

设计阶段: 施工图

专业: 建筑

比例: 1:100

图号: ZK6-01

日期: 2020.01

室内装修工程做法表

序号	土建施工完成程度及构造做法	备注	编号	适用范围
一、地面				
说明:	1、地面做法参照[8J合订本2-18J312]地面说明其他地面做法详国标内装修(室内楼地面及其他装修构造)13J502-3。 2、内装修材料及适用部分专业装修公司设计及其方确认结果。 3、本表格所示做法为挖方区,填方区地面做法详国标。 4、地下一级防水增设4mm聚酯胎SBS改性沥青卷材(聚酯胎I型)热熔施工。(遇侧墙、柱上翻至地面完成面以上300)。 5、内装修材料及适用部分专业装修公司设计及其方确认结果。 6、图集及说明未注明的地面细石混凝土保护层内配@3@50钢筋网片。			
1	1、防滑地砖面层; 2、做法详节能;	地砖面层 有防水层	地1	一层大厅
2	1、防滑地砖面层; 2、20厚[2]干硬性水泥砂浆结合层;上撒2厚干水泥并撒清水适量; 3、1.5厚聚氨酯防水涂料,墙角柱角及管周等向外延伸防水层250高,门口处外架500宽; 4、100厚C10混凝土垫层找坡表面起平; 5、基层素土夯实。(具体做法参照[8J合订本2-18J312-13-3122D]) 用于地下参17	地砖面层 有防水层	地2	公共走廊等 及其它公共用房
3	1、20厚[2]干硬性水泥砂浆找坡起平。(施工后留足精装修面层空间,精装用户自理) 2、1.5厚聚氨酯防水涂料,墙角柱角及管周等向外延伸防水层250高,门口处外架500宽; 3、100厚C10混凝土垫层找坡表面起平; 4、素土夯实基土。(具体做法参照[8J合订本2-18J312-8-3103D]) 用于地下参17	水泥砂浆面层 有防水层	地3	
4	1、面层(参照房间构造说明) 2、C25钢筋混凝土底板150厚,内配@8@200双层双向(地下小于10米时抗渗等级为P6,地下大于等于10米时抗渗等级为P8) 3、40厚C20细石混凝土 4、4厚SBS防水卷材一道,同材性胶粘剂两道。(1级防水如设一道) 5、20厚[2]干硬性水泥砂浆找平层 6、100厚C15混凝土垫层,随打随抹光 7、100厚碎石层(仅用于素土夯实地基) 8、卵石需平素土夯实。(卵石需平后,局部渗漏用C15细石混凝土封堵。) (具体做法参照[8J合订本2-18J302-23]) 防水混凝土底板 有防水层	防水混凝土底板 有防水层	地4	
5	1、聚氨酯密封剂封闭; 2、8厚水泥自流平一道; 3、水泥自流平界面剂两道; 4、40厚C20细石混凝土随打随抹光; 5、1.5厚聚氨酯防水涂料,墙角柱角及管周等向外延伸防水层150高,门口处外架500宽; 6、100厚C15混凝土垫层找坡表面起平; 7、基层素土夯实。(具体做法参照[8J合订本2-18J312-54-3245D]) 用于地下参17	防水水泥基地面 有防水层	地5	
6	1、防滑地砖面层; 2、20厚[2]干硬性水泥砂浆结合层;上撒2厚干水泥并撒清水适量; 3、1.5厚聚氨酯防水涂料,墙角柱角及管周等向外延伸防水层250高,门口处外架500宽; 4、100厚C10混凝土垫层找坡表面起平; 5、基层素土夯实。(具体做法参照[8J合订本2-18J312-13-3122D(L)])	地砖面层 有防水层	地6	厨房、卫生间等

序号	土建施工完成程度及构造做法	备注	编号	适用范围
二、天棚				
说明:	1、天棚做法参照[8合订本3-18J515-66至71]其他天棚做法详国标内装修(室内吊顶)13J502-2。 2、内装修材料及适用部分专业装修公司设计及其方确认结果。			
7	1、矩形铝方通吊项(颜色二次装修); 2、次龙骨(专用)中距300-600; 3、@8钢筋吊杆,双向吊点中距900-1200; 4、钢筋混凝土预埋@8吊杆,双向吊点,中距900-1200。(具体做法参照[8J合订本3-18J515-71-P15])	矩形铝方通吊项 A级	天4	公共卫生间
8	1、喷白色防水涂料 2、刮腻子磨平 3、4厚1:0.3:3水泥砂浆找平 4、10厚1:1:4水泥石灰砂浆二次成活 5、钢筋混凝土结构板,基层清理+剂水泥浆一道(加建筑胶适量)	混合砂浆喷涂抹灰 A级	天5	用于厨房采用 防水涂料
9	1、二次装修面层,施工时应留足空间; 2、10厚[2]干硬性水泥砂浆找平; 3、刷水泥浆一道(加建筑胶适量) 4、钢筋混凝土结构板,基层清理,打磨平整。		天6	其余顶棚
三、内墙面				
说明:	1、内墙饰面基层做法参照[8J合订本3-18J515]其他内墙饰面做法详国标内装修(轻钢龙骨内(隔)墙装修及隔断)13J502-1。 2、内装修材料及适用部分专业装修公司设计及其方确认结果。			
10	1、6厚白瓷砖,白水泥擦缝,贴砖高度至吊顶(顶棚); 2、8厚[2]干硬性水泥砂浆找平层加建筑胶适量; 3、1.5厚聚氨酯防水涂料遇墙上翻地面至吊顶高度,门口处外架至墙中线,门口地面铺出300宽; 4、10厚[3]水泥砂浆打底扫毛找平两次成活,分层压实抹平; 5、基层墙体处理(具体做法参照[8J合订本3-18J515-11-N13C])	白瓷砖墙面 A级	内2	用于厨房、卫生间 时采用防水涂料
11	1、二次装修面层,施工时应留足空间; 2、7厚[2]干硬性水泥砂浆找平; 3、6厚[2]干硬性水泥砂浆找平; 4、基层墙体	精装修墙面	内3	其余墙面
五、踢脚和墙裙				
说明:	1、踢脚和墙裙做法参照[8J合订本3-18J515-15至18]其他做法详国标内装修(轻钢龙骨内(隔)墙装修及隔断)13J502-1。 2、内装修材料及适用部分专业装修公司设计及其方确认结果。			
12	1、稀水泥胶泥色浆; 2、20厚石材板,背面刷2厚建筑胶; 3、10厚[2]干硬性水泥砂浆; 4、刷一遍107胶水溶液,胶:水=1:4; 5、基层墙体(具体做法参照[8J合订本3-18J515-17-Q12])	石材踢脚 A级	踢1	甲方及2装自定
13	1、稀水泥胶泥色浆; 2、贴10厚地砖/瓷质踢脚; 3、12厚[2]干硬性水泥砂浆; 4、刷一遍107胶水溶液,胶:水=1:4; 5、基层墙体(具体做法参照[8J合订本3-18J515-16-Q06])	地砖踢脚 A级	踢2	甲方及2装自定
14	1、3-5厚陶瓷锦砖,色浆擦缝; 2、4厚[2]干硬性水泥砂浆找平; 3、12厚[3]水泥砂浆找平,找平两次成活,分层压实抹平; 4、基层墙体(具体做法参照[8J合订本3-18J515-16-Q08])	陶瓷锦砖墙裙 A级	裙1	甲方及2装自定
15	1、6厚白瓷砖,白水泥擦缝;瓷质锦砖901防霉、防腐涂料 2、8厚[2]干硬性水泥砂浆找平层加建筑胶适量; 3、1.5厚聚氨酯防水涂料 4、10厚[3]水泥砂浆打底扫毛找平两次成活,分层压实抹平; 5、钢筋砼结构自防水	池底\池壁		消防水池
16	1、8厚[2]干硬性水泥砂浆找平层;涂901防霉、防腐涂料 2、刷水泥浆一道(加建筑胶适量) 3、现浇钢筋混凝土板底。	池顶		消防水池



中铁城际
规划建设有限公司

China Railway Inter-City
Planning and Construction Co., Ltd.

设计资质等级: 乙级

证书编号: A213014114

设计单位盖章

注册师签字

注册师盖章

项目负责人: 陈怡

审定: 张冠

审核: 杜鹤麟

校核: 陈怡

专业负责人: 陈怡

设计: 任小青

绘图: 任小青

建设单位: 重庆高速资产经营管理有限公司

工程名称: G5013渝蓉高速
高升停车区工程

项目名称: G5013渝蓉高速
高升停车区工程

图纸名称: 室内装修工程做法表

设计阶段: 施工图 专业: 建筑

工程号: 比例: 1:100

图号: ZMS-02 日期: 2020.01

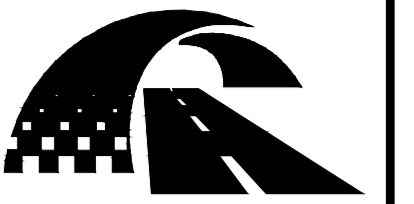
建筑构造大样一览表

项目	编号及名称	施工部位	土建施工完成面/材料要求/构造做法	备注	
栏杆	栏杆1	玻璃栏杆	室内栏杆	参见国标1J508-A23	栏杆由厂家定制, 须满足防护规范
	栏杆2	钢、不锈钢、铁艺栏杆	详施工图	详最终甲方确认钢、不锈钢、铁艺栏杆样式图	未详处见国标1J508说明
	栏杆3	钢筋混凝土或砌体栏杆	详施工图	参见西南[8J412-20-2 (净高1050mm)	结构设计应复核荷载
	栏杆4	房同护栏栏杆	用于窗台低于900的窗	参见西南[8J412-62-1a (净高900mm)	
	栏杆5	室外踏步、挡墙护栏	用于室外踏步、挡墙护栏	参照景观设计, 应满足相关设计及验收规范	栏杆由厂家定制, 须满足防护规范
	栏杆6	景观护栏	用于景观需设护栏处	参照景观设计, 应满足相关设计及验收规范	未详处见8J412说明,
	栏杆7	无障碍坡道栏杆	用于无障碍坡道	参见国标GB12J926-H1-1/H4-1	大样注明时以大样和说明为准
	栏杆8	室外踏步栏杆	用于室外踏步高差>700时设置	参照景观设计, 应满足相关设计及验收规范	
室外工程	车行道	用于室外车行道	详室外环境工程做法及构造表		
	人行硬质地面	用于室外人行硬质地面	详室外环境工程做法及构造表		
	建筑散水		详西南[8J812-7-5	未详处见国标05J909说明 或见西南[8J812]图文说明	
	室外排水沟	用于建筑四周	详见西南[8J812-4-2a	沟盖板为C20混凝土	
		用于人行道	详见西南[8J812-4-2b	沟盖板为C20混凝土	
		用于车行道	详见西南[8J812-4-6	沟盖板为C20混凝土	
	室外混凝土坡道	用于室外混凝土坡道	参见西南[8J812-8-B		
	室外砖砌踏步	用于室外砖砌踏步	参见西南[8J812-10-4		
室外花池	用于室外花池	详见西南[8J812-29	样式及面层景观设计		
	无障碍坡道	用于无障碍坡道	参见西南[8J812-8-D2		
屋面构件					
	保温屋面排气孔、排汽孔	用于封闭式保温屋面排气孔	参见西南[8J201-39		
	女儿墙雨水口	用于穿墙出水口	参见西南[8J201-48		
	屋面雨水口	用于屋面内天沟雨水口	参见西南[8J201-49-1	未详处见国标6J916说明及 西南[8J201/202]图文说明	
	透气管出屋面	用于透气管出屋面	参见西南[8J201-50	风口下口高度800mm	
	屋面出入口(有保温)	用于无变形缝屋面出入口	参见西南[8J201-47-3		
	屋面出入口(无保温)	用于无变形缝屋面出入口	参见西南[8J201-19-3		
	女儿墙压顶	用于女儿墙压顶	参见西南[8J201-45-3		
	屋面泛水	用于卷材防水屋面	参见西南[8J201-45-1		
屋面普通平变形缝	用于卷材防水屋面变形缝	参见西南[8J201-46-1			
楼面孔洞处理	烟道穿楼面	用于烟道穿楼面	参见国标6J916-1-C-4	管道、地漏与楼面用C20 细石混凝土加微膨胀剂填实 用与楼面相同耐火等级防火材料封堵	
	排水管道穿楼面	用于排水管道穿楼面	详建筑节点大样图	排水管道穿楼面	
	楼地面变形缝	用于楼地面变形缝	参见西南[8J312-77-2	未详处见西南[8J312]图文说明	
墙	电梯井道隔声墙	用于电梯井道隔声	参见GB08J931-39	未详处见 西南[8J112]图文说明	
	墙身防潮做法	用于外墙身防潮	参见西南[8J112-74-4/5		
地下建筑防水	地下工程防水索引图		参见西南[8J302-17/302-18		
	地下工程卷材防水		参见西南[8J302-28/302-29		
	套管穿墙防水构造	防水卷材地下建筑	参见西南[8J302-47-1	未详处见 西南[8J302]防水图文说明	
	群管穿墙防水构造		参见西南[8J302-48		
	窗井防水构造		参见西南[8J302-51-3		
	坑、池、沟防水构造		参见西南[8J302-52-2		
	幕墙盲沟防水构造		参见西南[8J302-63-1		
	双墙变形缝防水构造		参见西南[8J302-45-1		
中埋式止水带变形缝防水构造	参见西南[8J302-37				

建筑室外装修工程及室外环境工程做法及构造表

序号	施工部位	土建施工完成程度及构造做法	备注	编号	
一、屋面					
1	保温上人屋面	上人屋面	1. 20厚300×300广场砖(高级防滑地砖)位置详平面图	屋面	屋1
			2. 20厚砂浆粘层		
			3. 50厚C20细石混凝土加5%防水剂, 内配Φ6.5@200双向钢筋, 提浆压光, 钢筋(保护层厚度>10), 6000×6000分格, 分格缝宽20;(如为地下顶板或采用机械覆土, 厚度应不小于70厚)		
			4. 隔声层10厚砂浆隔声层或干铺无纺聚酯纤维布一布		
			5. 4厚SBS防水卷材一道, 同材性胶黏剂两道。		
			6. 3厚SBS防水卷材一道, 同材性胶黏剂两道。		
			7. 找平层1:3水泥砂浆20厚;		
			8. 水泥; 加气混凝土块16找坡, 最小30MM; 找坡层捣实表面平整, 其上找平层可不做。		
			9. 保温层(具体参考节能报告);		
			10. 钢筋混凝土现浇屋面板(表面收光)		
2	管井屋面	风井\?牌??烟道等	1. 1:2.5水泥砂浆(掺4%防水剂)找坡找水, 最薄处20mm	水泥砂浆面层	屋2
说明					
1. 上述屋面做法仅表示构造层次, 施工时应严格按照西南[8J]图集及相关验收规范进行施工。					
2. 种植屋面选用耐根刺防水卷材。					

序号	施工部位	土建施工完成程度及构造做法	备注	编号	
二、外墙					
1	外墙涂料	位置详立面图	做法参见西南[8J516-112-5301(5302) (水泥砂浆找平层采用防水砂浆)	外墙涂料 外保温	外1
2	外墙砖	位置详立面图	做法参见西南[8J516-112-5407 (水泥砂浆找平层采用防水砂浆)	外墙砖 外保温	外2
3	铝合金窗	位置详立面图	专业厂家二次设计安装	外墙构件	外3
4	幕墙	位置详立面图	详幕墙二次设计	幕墙	外4
5	地下设备房等地下室外墙		1. 300厚砂砾石透水层 2. 120厚MU10烧结页岩砖, M5防水砂浆砌筑保护墙; 3. 4厚SBS防水卷材一道, 同材性胶黏剂两道。(1级防水加设一道) 4. 15厚1:3水泥砂浆找平层 5. 自防水钢筋混凝土墙体(地下小于10米时抗渗等级为P6, 地下大于等于10米时抗渗等级为P8) (做法参见国标03J301-20相关做法)	地下室外墙	外5
说明					
1. 以上构造层次自内而外, 上述外墙做法仅表示构造层次。					
2. 保温施工不得更改系统构造及材料, 外墙保温系统各材料的性能指标应符合重庆市相关规定及国标02J105要求。					
3. 保温工程应由具有相应专业资质的材料厂家或施工单位提供施工的具体技术和措施, 对保温层和饰面层安装固定的安全可靠性负责。					
4. 外墙保温由专业厂家设计、制作及安装。					



中铁城际
规划建设有限公司

China Railway Inter-City
Planning and Construction Co., Ltd.

设计资质等级: 乙级

证书编号: A213014114

设计单位盖章

注册师签字

注册师盖章

项目负责人: 陈怡

审定: 张冠

审核: 杜鹤麟

校核: 陈怡

专业负责人: 陈怡

设计: 任小青

绘图: 任小青

建设单位: 重庆高速资产经营管理有限公司

工程名称: G5013渝蓉高速
高升停车区工程

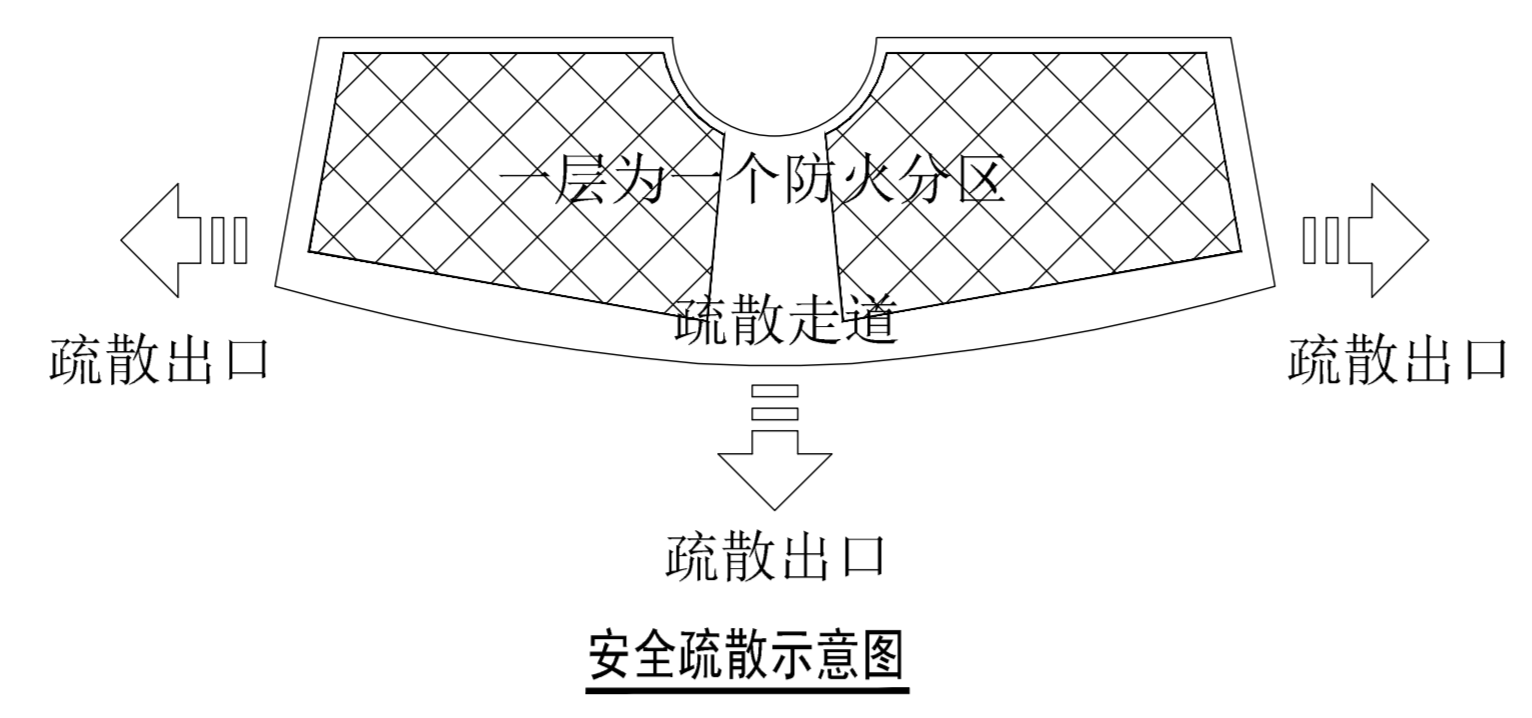
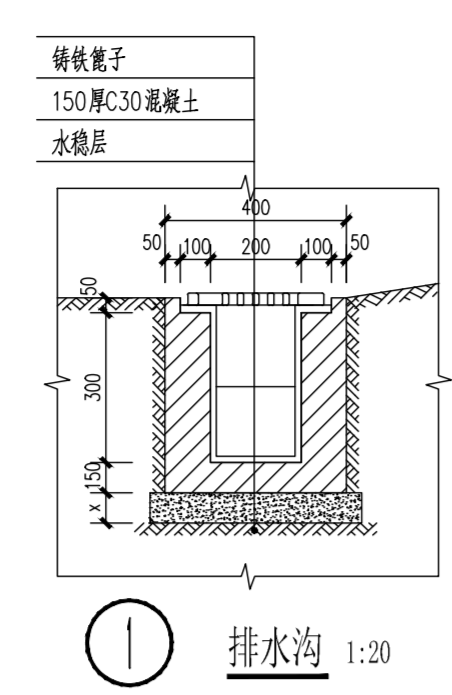
项目名称: G5013渝蓉高速
高升停车区工程

图纸名称: 建筑构造大样一览表
建筑室外装修工程及室外环境
工程做法及构造表

设计阶段: 施工图 专业: 建筑

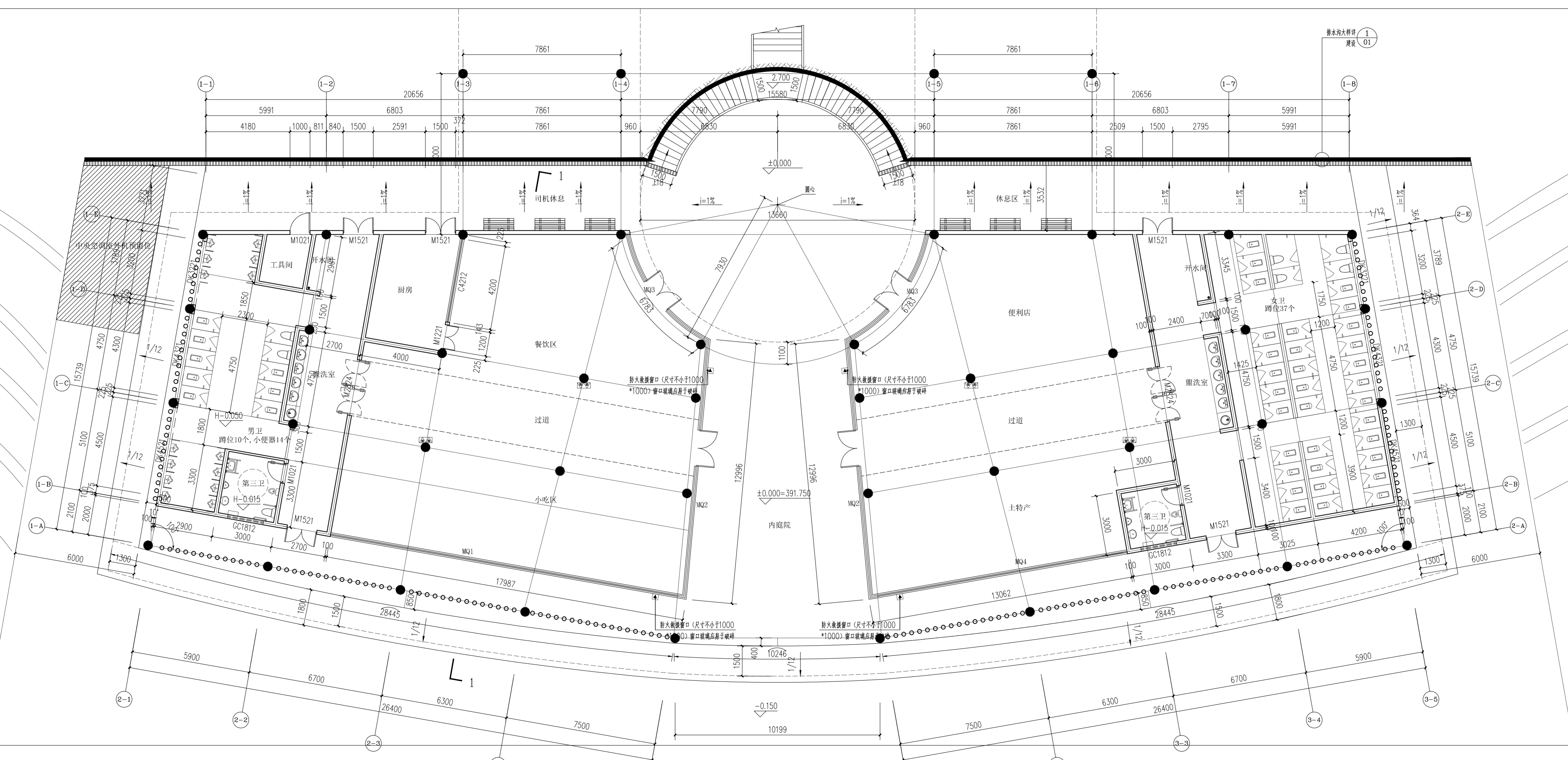
工程号: --- 比例: 1:100

图号: ZMS-03 日期: 2020.01



区域	使用功能	计算面积 (m²)	人员密度 (人/m²)	安全出口宽度指标 (m/100A)	疏散所需疏散宽度 (m)	设计出口总宽度 (m)	疏散条件及要求	备注
防火分区1	商业、公厨	811.40	0.60	0.65	3.16	13.2	是	一层直接对外疏散

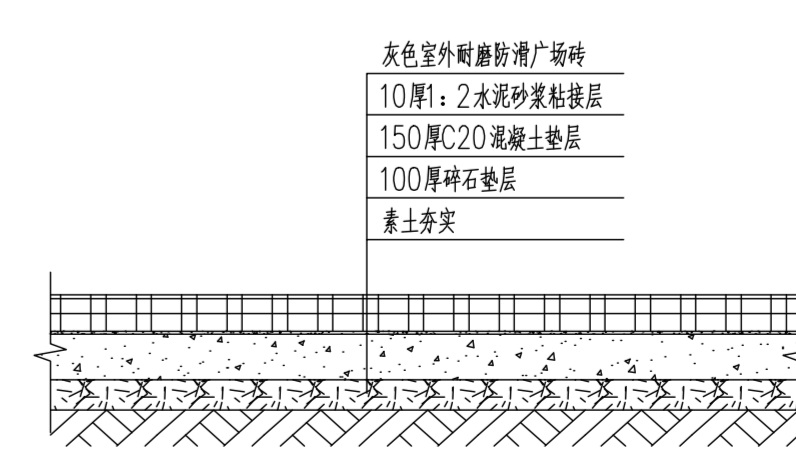
注：综合楼一层为一个防火分区



综合楼一层平面图 1:100
 建筑面积: 1194.02m²
 计容建筑面积: 1194.02m²
 室内面积: 811.40m²
 架空层面积: 382.62m²

- 图例:
- △ 防火救援标识
 - 空调冷凝管
 - 雨水管
 - 空调洞口
 - ⊗ 卫生间排气孔

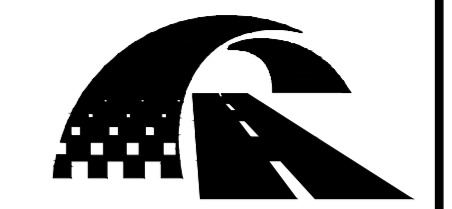
- 说明:
- 本工程外墙为200厚烧结页岩空心砖(孔排数≥7排, 孔洞率≥45%), 内部分户墙及隔墙为200厚烧结页岩空心砖(孔排数≥7排, 孔洞率≥45%), 或100厚烧结页岩空心砖配砌(密度为900Kg/m³), 墙厚按平面图施工。凡未标注的门窗尺寸为100mm。内墙墙体为页岩空心砖, 设备管井、厨房、卫生间等需要安装固定的部分墙体可参照页岩空心砖配砌一起使用。墙体材料及具体部位详大样图。
 - 本图未标明尺寸处详相应详图注明部位。
 - 混凝土构件位置、长度、厚度详结构图, 未注明墙厚均为200, 轴线居中, 其余详平面图。未注明门垛宽均为100。
 - 卫生间向蹲便器或地漏找坡, 厨房向生活阳台或地漏找坡, 阳台、空调板及雨篷向地漏或过水孔找坡, 坡度均为1%。
 - 楼梯大样、卫生间详放大图。
 - 空调冷凝水管就近接入混凝土立管或地漏。
 - 所有建筑完成面窗台低于800的窗, 均加设净高900的防护栏杆, 封闭阳台栏杆高1100。
 - 管件套梯板、墙体及定位均详各专业施工图。
 - 留洞作法
K1: 墙上预埋钢管φ100(混凝土墙), 墙上预埋φ100PVC管(砌体墙), 长度同墙厚, 洞外口低于内口30, 洞底离楼地面150。
K2: 墙上预埋钢管φ75(混凝土墙), 墙上预埋φ75PVC管(砌体墙), 洞外口低于内口30, 长度同墙厚, 洞中心离相应楼地面2400。
 - 卫生间排气孔洞洞高度平梁底, 预埋φ120UPVC管, 向外找10%的坡, 排气口外侧罩为成品铝合金风口, 颜色同墙面。
 - 救援窗的玻璃应易于破碎, 并应设置在室外易于识别的明显标志。



室外广场铺地做法 1:25



设计资质等级:	乙级
证书编号:	A213014114
设计单位盖章:	
注册师签字:	
注册师盖章:	
项目负责人:	陈怡
审定:	张冠
审核:	杜鹤麟
校核:	陈怡
专业负责人:	陈怡
设计:	任小青
绘图:	
建设单位:	重庆高建设产经营管理有限公司
工程名称:	G6013渝蓉高速 高升停车区工程
项目名称:	G6013渝蓉高速 高升停车区工程
图名:	综合服务楼一层平面图
设计阶段:	施工图
专业:	建筑
工程号:	比例 1:100
图号:	JS-01
日期:	2020.01



中铁城际
规划建设有限公司

China Railway Inter-City
Planning and Construction Co., Ltd.

设计资质等级: 乙级

证书编号: A213014114

设计单位盖章

注册师签字

注册师盖章

项目负责人: 陈怡

审定: 张冠

审核: 杜鹤麟

校核: 陈怡

专业负责人: 陈怡

设计: 任小青

绘图

建设单位: 重庆高速资产经营管理有限公司

工程名称: G5013渝蓉高速 高升停车区工程

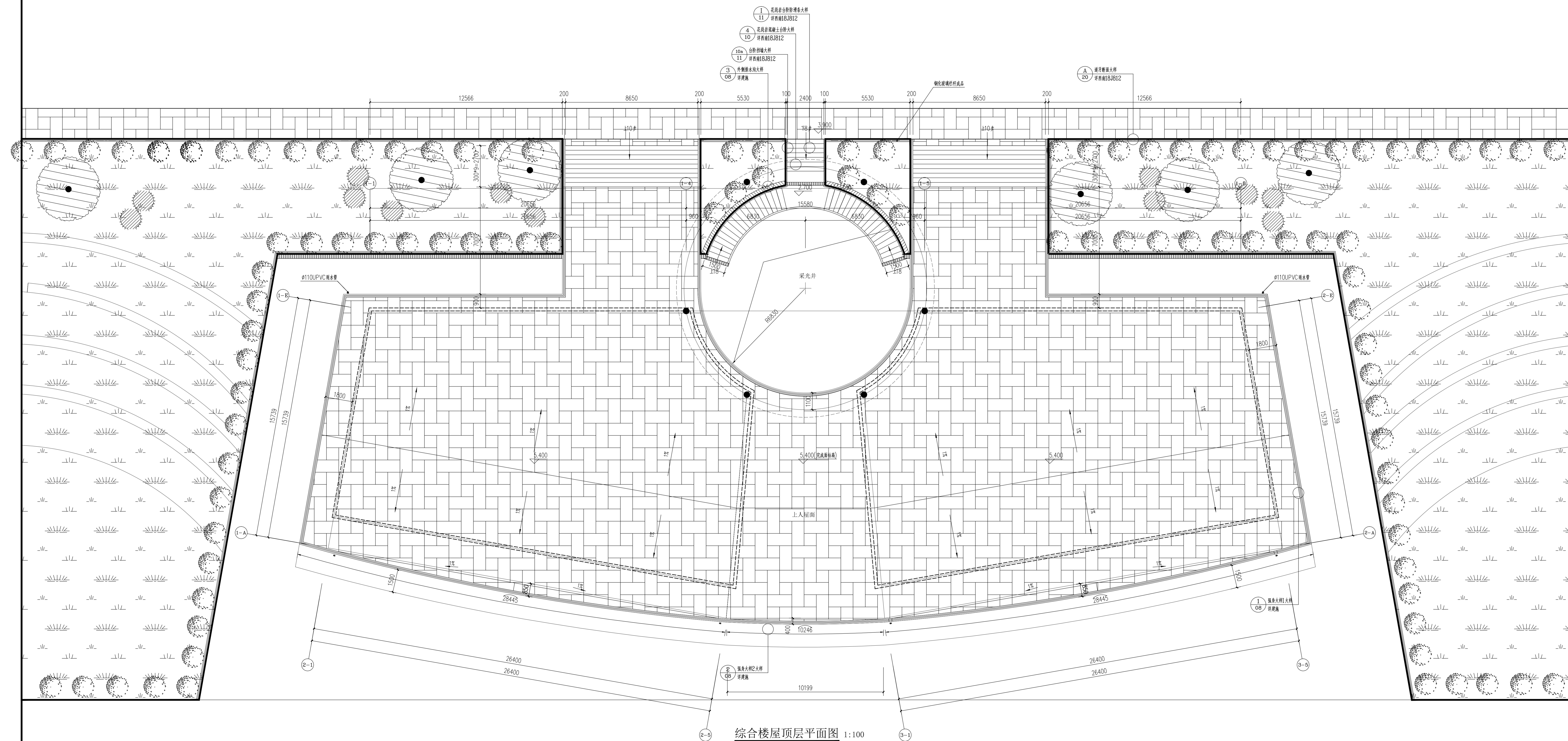
项目名称: G5013渝蓉高速 高升停车区工程

图纸名称: 综合服务站屋顶层平面图

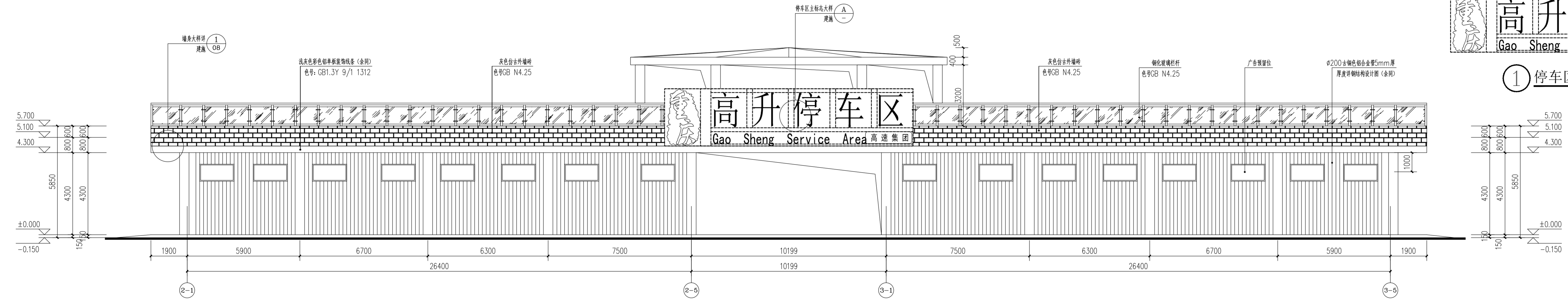
设计阶段: 施工图 专业: 建筑

工程号: 比例: 1:100

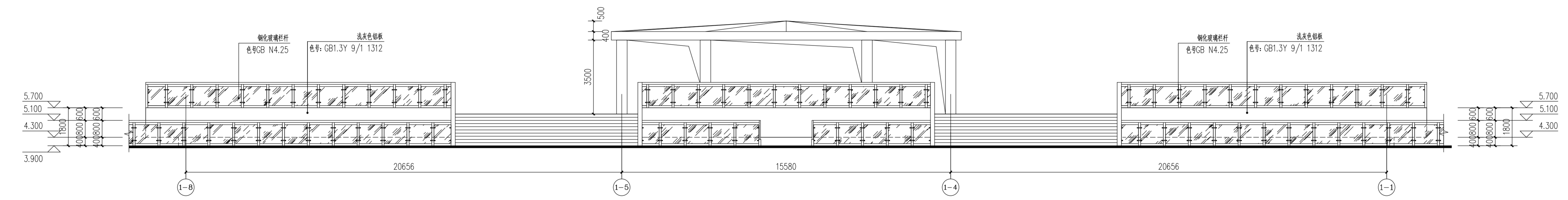
图号: JS-02 日期: 2020.01



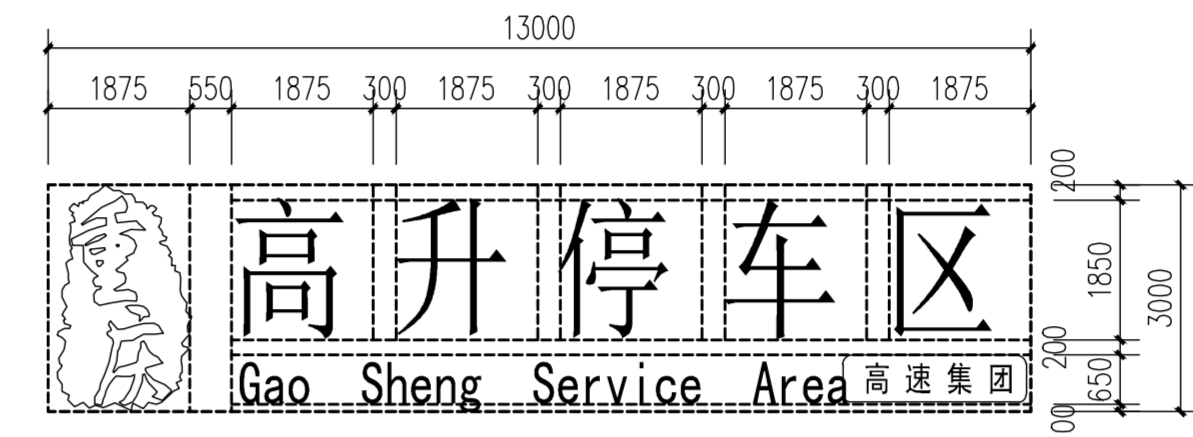
综合楼屋顶层平面图 1:100



综合楼②~③轴立面图 1:100



综合楼①~④轴立面图 1:100



① 停车区主标志大样 1:100



中铁城际
规划建设有限公司
China Railway Inter-City
Planning and Construction Co., Ltd.

设计资质等级: 乙级
证书编号: A213014114

设计单位盖章

注册师签字

注册师盖章

项目负责人	陈怡	陈怡
审定	张冠	张冠
审核	杜鹤麟	杜鹤麟
校核	陈怡	陈怡
专业负责人	陈怡	陈怡
设计	任小青	任小青
绘图		

建设单位

重庆高速资产经营管理有限公司

工程名称

G5013渝蓉高速
高升停车区工程

项目名称

G5013渝蓉高速
高升停车区工程

图纸名称

综合楼②~③轴立面图
综合楼①~④轴立面图

设计专业

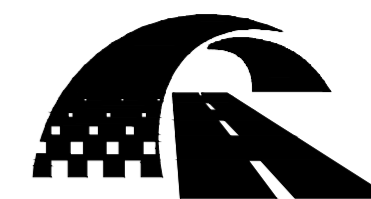
施工图 专业 建筑

工程号

比例 1:100

图号

JS-03 日期 2020.01



中铁城际
规划建设有限公司

China Railway Inter-City
Planning and Construction Co., Ltd.

设计资质等级: 乙级

证书编号: A213014114

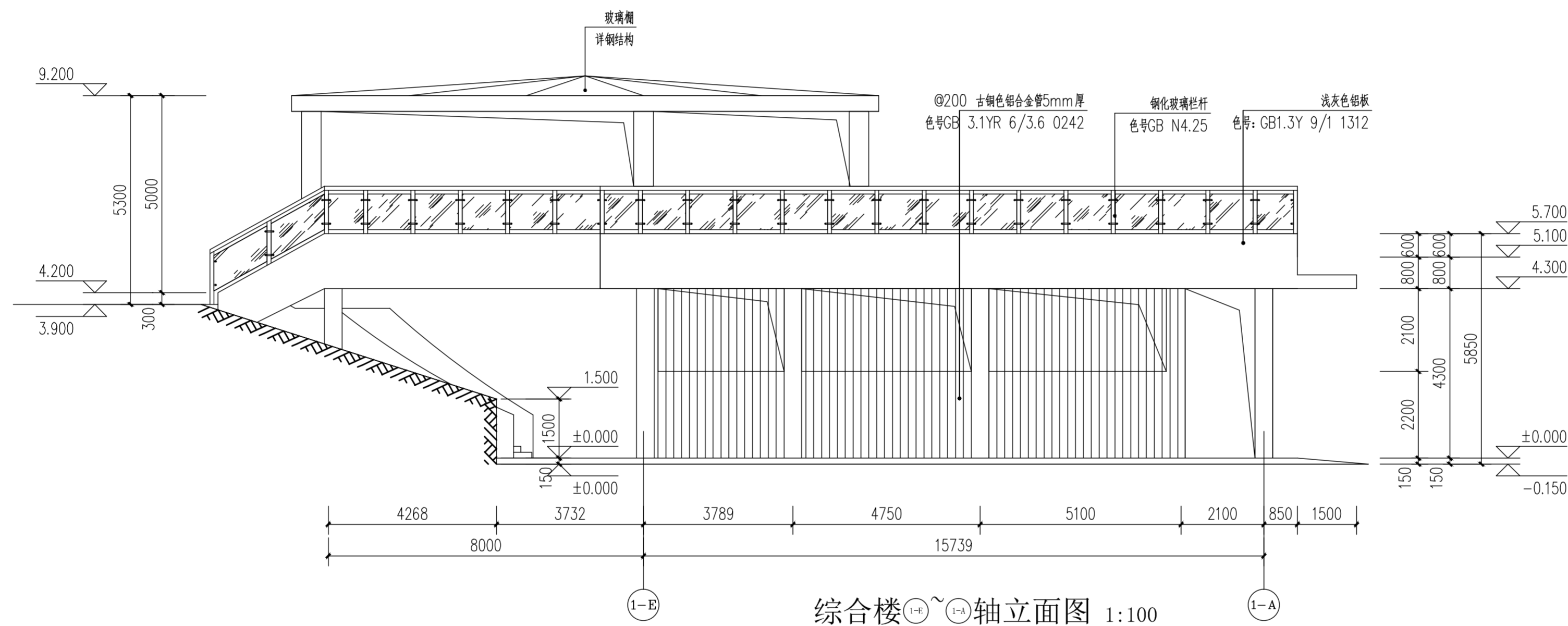
设计单位盖章

注册师签字

注册师盖章

项目负责人	陈怡	陈怡
审 定	张冠	张冠
审 核	杜鹤麟	杜鹤麟
校 核	陈怡	陈怡
专业负责人	陈怡	陈怡
设 计	任小青	任小青
绘 图		

建设单位	重庆高速资产经营管理有限公司		
工程名称	G5013渝蓉高速 高升停车区工程		
项目名称	G5013渝蓉高速 高升停车区工程		
图纸名称	综合楼①~②轴立面图		
设计阶段	施工图	专业	建筑
工程号	-----	比例	1:100
图号	JS-04	日期	2020.01





中铁城际
规划建设有限公司

China Railway Inter-City
Planning and Construction Co., Ltd.

设计资质等级: 乙级

证书编号: A213014114

设计单位盖章

注册师签字

注册师盖章

项目负责人	陈怡	陈怡
审 定	张冠	张冠
审 核	杜鹤麟	杜鹤麟
校 核	陈怡	陈怡
专业负责人	陈怡	陈怡
设 计	任小青	任小青
绘 图		

建设单位
重庆高速资产经营管理有限公司

工程名称
G5013渝蓉高速
高升停车区工程

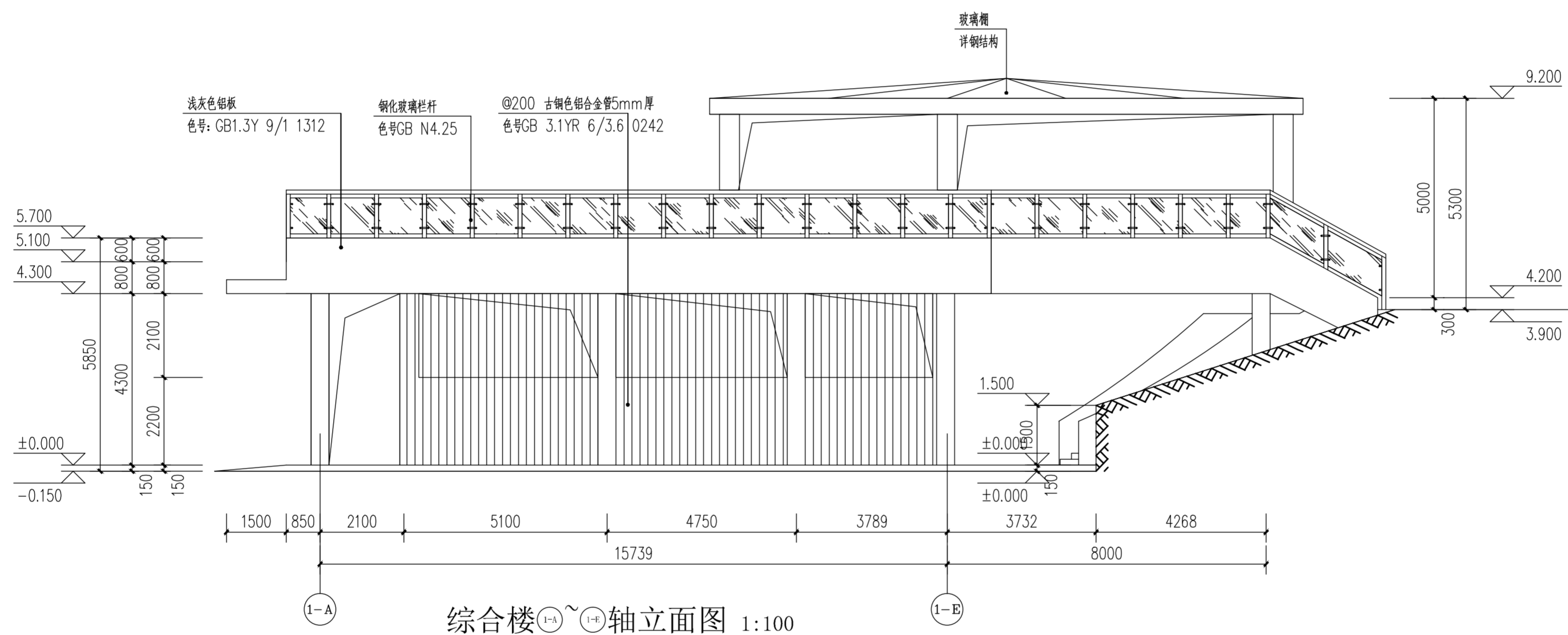
项目名称
G5013渝蓉高速
高升停车区工程

图纸名称
综合楼①~②轴立面图

设计阶段
施工图 专业 建筑

工程号
----- 比例 1:100

图号
JS-05 日期 2020.01



综合楼①~②轴立面图 1:100



中铁城际
规划建设有限公司

China Railway Inter-City
Planning and Construction Co., Ltd.

设计资质等级: 乙级

证书编号: A213014114

设计单位盖章

注册师签字

注册师盖章

项目负责人	陈怡	陈怡
审定	张冠	张冠
审核	杜鹤麟	杜鹤麟
校核	陈怡	陈怡
专业负责人	陈怡	陈怡
设计	任小青	任小青
绘图		

建设单位
重庆高速资产经营管理有限公司

工程名称
G5013渝蓉高速
高升停车区工程

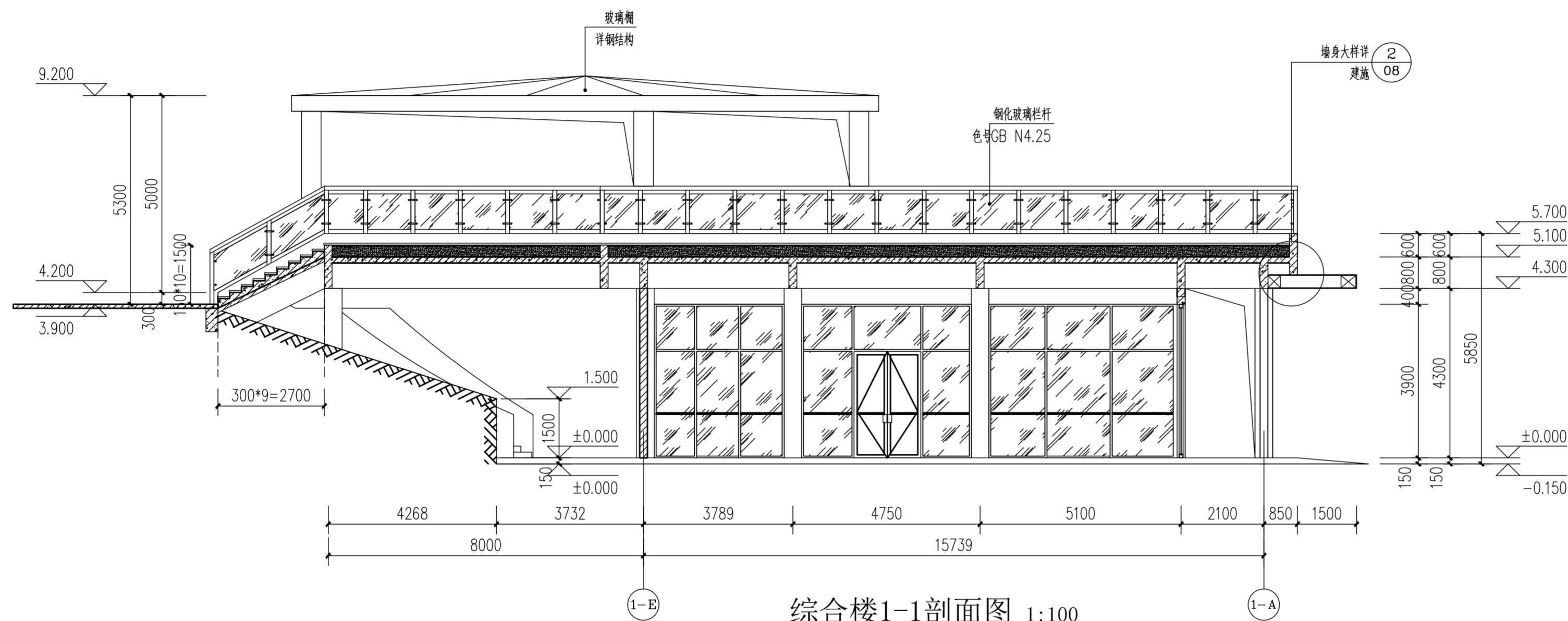
项目名称
G5013渝蓉高速
高升停车区工程

图纸名称
综合楼1-1剖面图

设计阶段
施工图 专业 建筑

工程号
----- 比例 1:100

图号
JS-06 日期 2020.01



综合楼1-1剖面图 1:100



中铁城际
规划建设有限公司

China Railway Inter-City
Planning and Construction Co., Ltd.

设计资质等级: 乙级

证书编号: A213014114

设计单位盖章

注册师签字

注册师盖章

项目负责人 陈怡 **陈怡**

审定 张冠 **张冠**

审核 杜鹤麟 **杜鹤麟**

校核 陈怡 **陈怡**

专业负责人 陈怡 **陈怡**

设计 任小青 **任小青**

绘图 计算

建设单位 重庆高速资产经营管理有限公司

工程名称 65013渝蓉高速

高升停车区工程

项目名称 65013渝蓉高速

高升停车区工程

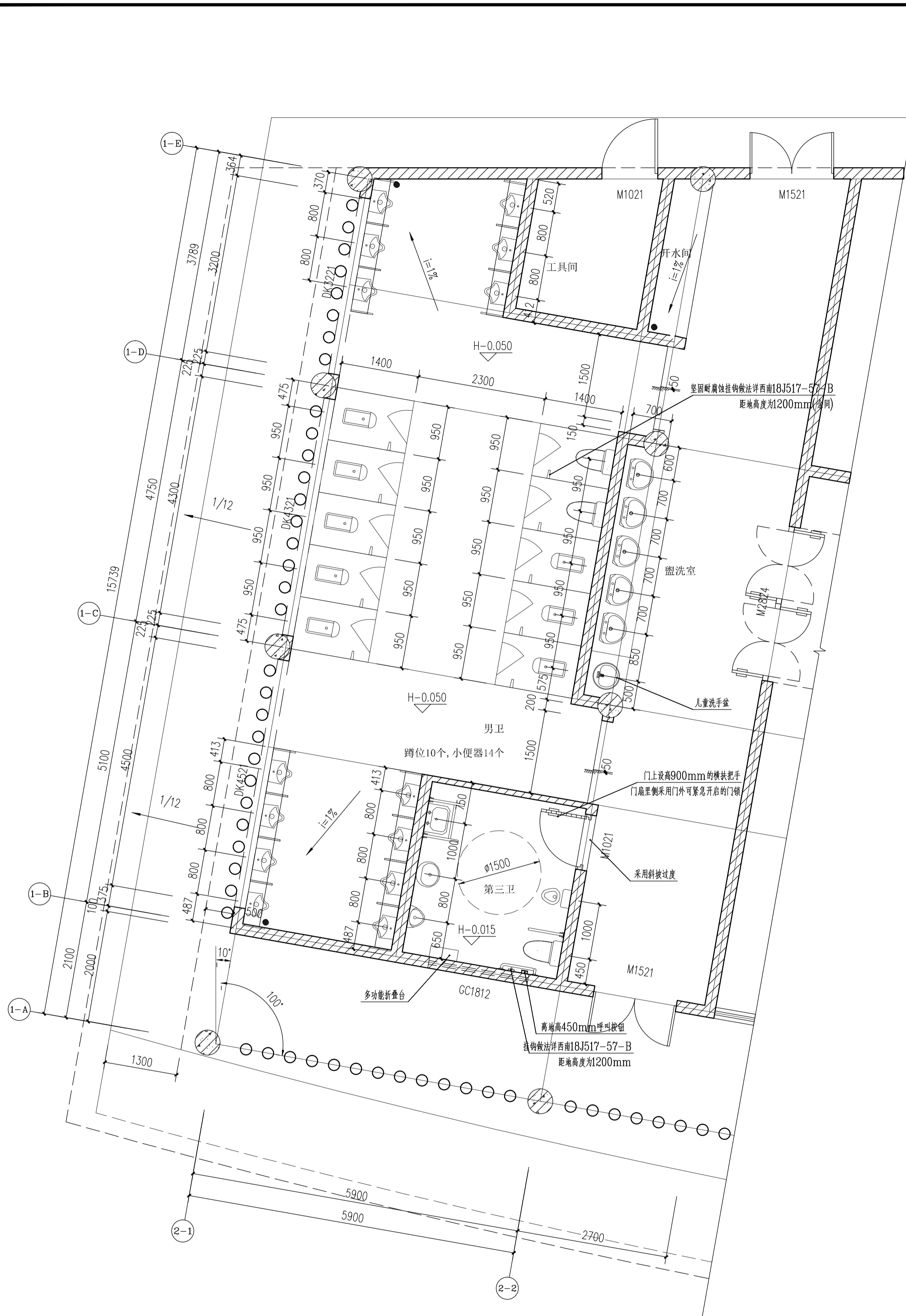
图名 卫生间大样图

设计阶段 施工图

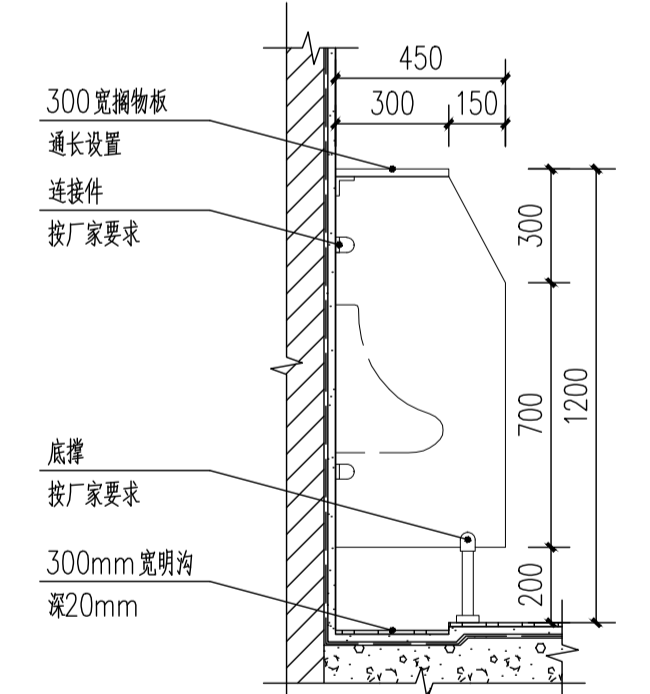
专业 建筑

工程号 比例 1:50

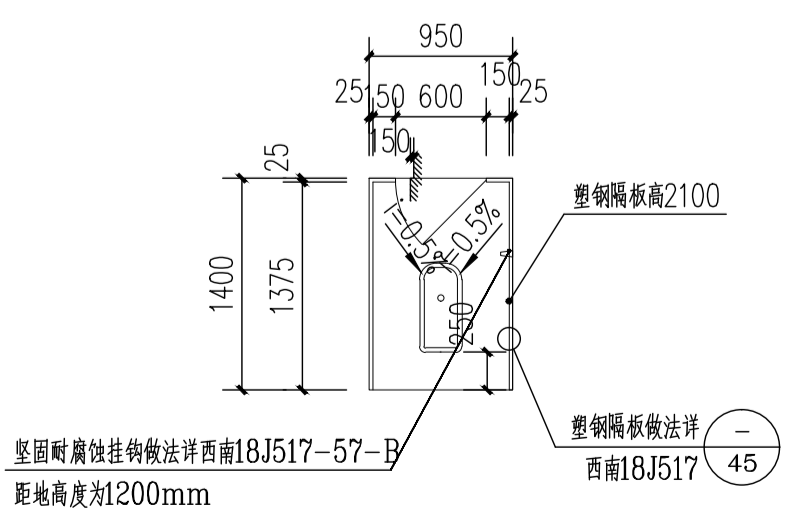
图号 JS-07 日期 2020.01



说明:
(一) 卫生间、清洁工具间器具及安装使用图例:
1. 洗面台柜详图BJ517-35页-1b.
2. 镜箱详图BJ517-38页-2.
3. 蹲便器安装详图BJ517-37页-1、2、3.
4. 拖把架详图BJ517-37页-4、5.
5. 竖面耐腐蚀挂物架详图BJ517-57-B
6. 无障礙坐便器详图BJ21926-19
7. 无障礙立式洗手盆详图BJ21926-114
8. 竖面耐腐蚀挂物架详图BJ517-45
9. 无障礙大便器脚踏洗手详图BJ517-56-3a, 洗脸盆脚踏洗手详图BJ517-56-4a
(二) 地面做法: 卫生间及清洁工具间地面应不小于0.5%坡度坡向排水。
所有卫生间设施均由业主二次装修完成, 公共无障碍卫生间设施及无障碍坡道。
注: H为结构标高



小便槽大样图 1:50



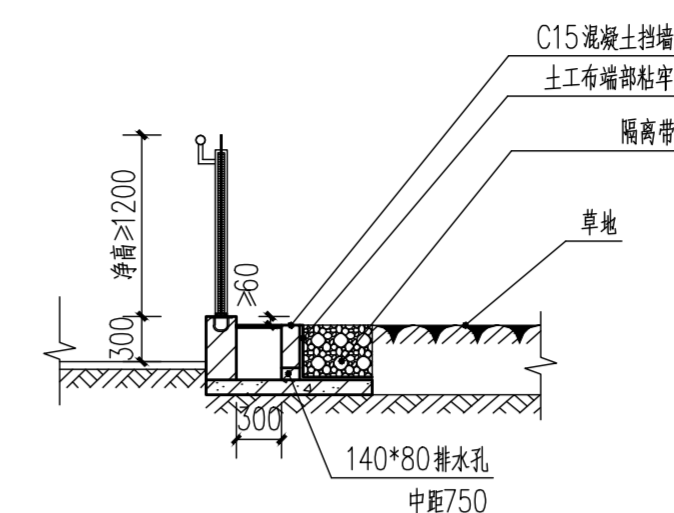
卫生间蹲位大样 1:50



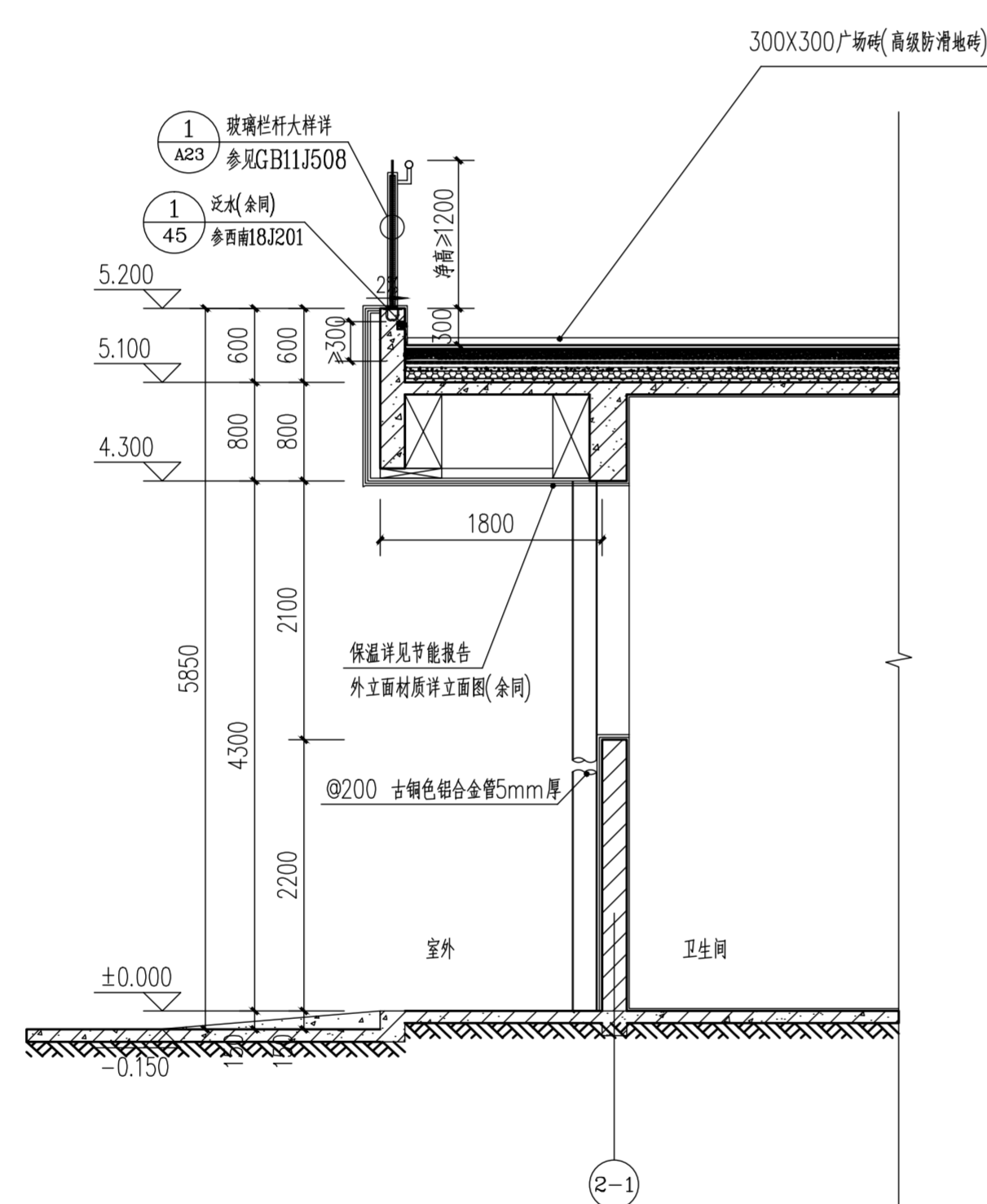


中铁城际
规划建设有限公司

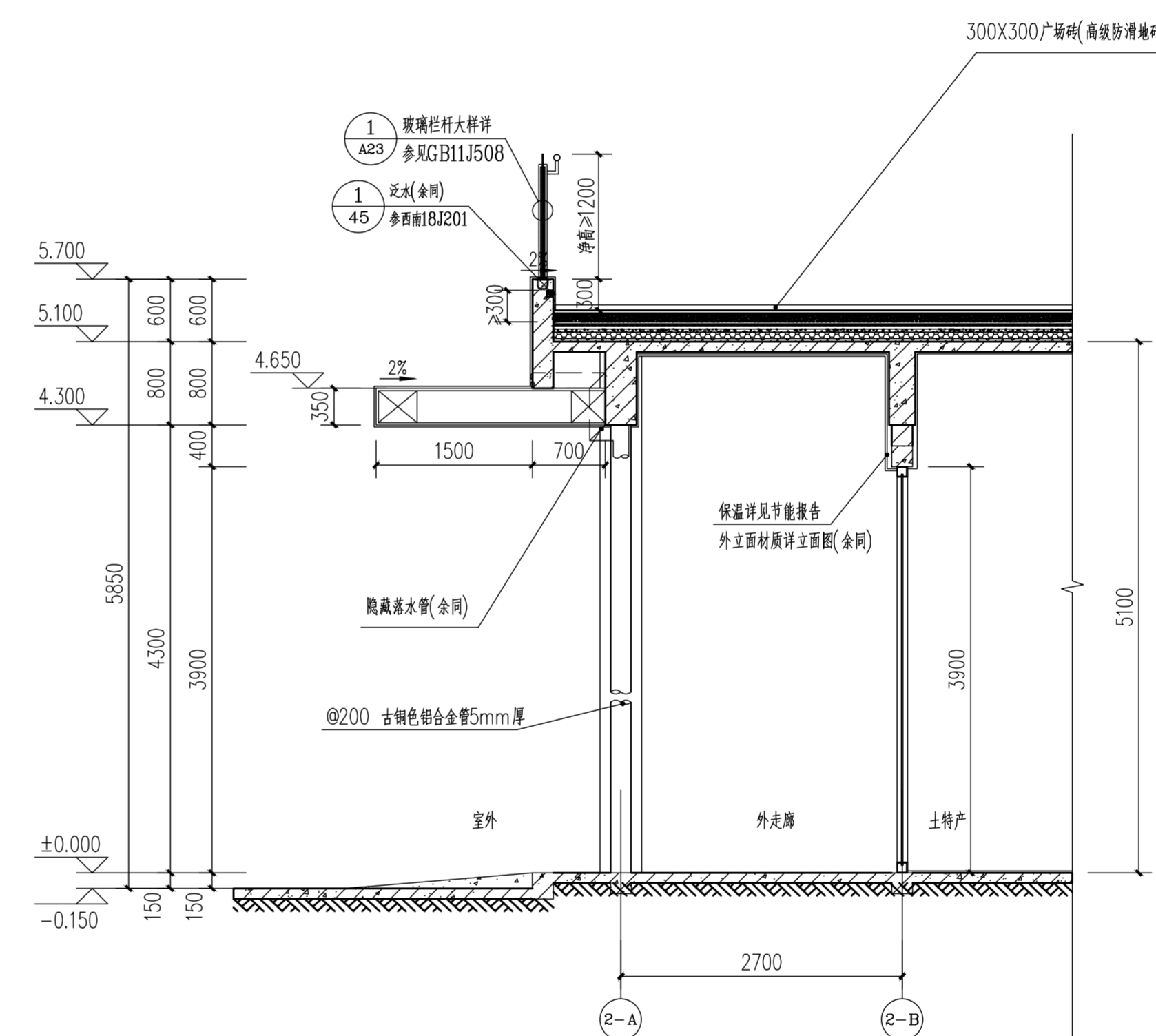
China Railway Inter-City
Planning and Construction Co., Ltd.



③ 楼梯外侧排水沟大样 1:50



① 墙身剖面大样1 1:50



② 墙身剖面大样2 1:50

设计资质等级: 乙级

证书编号: A213014114

设计单位盖章

注册师签字

注册师盖章

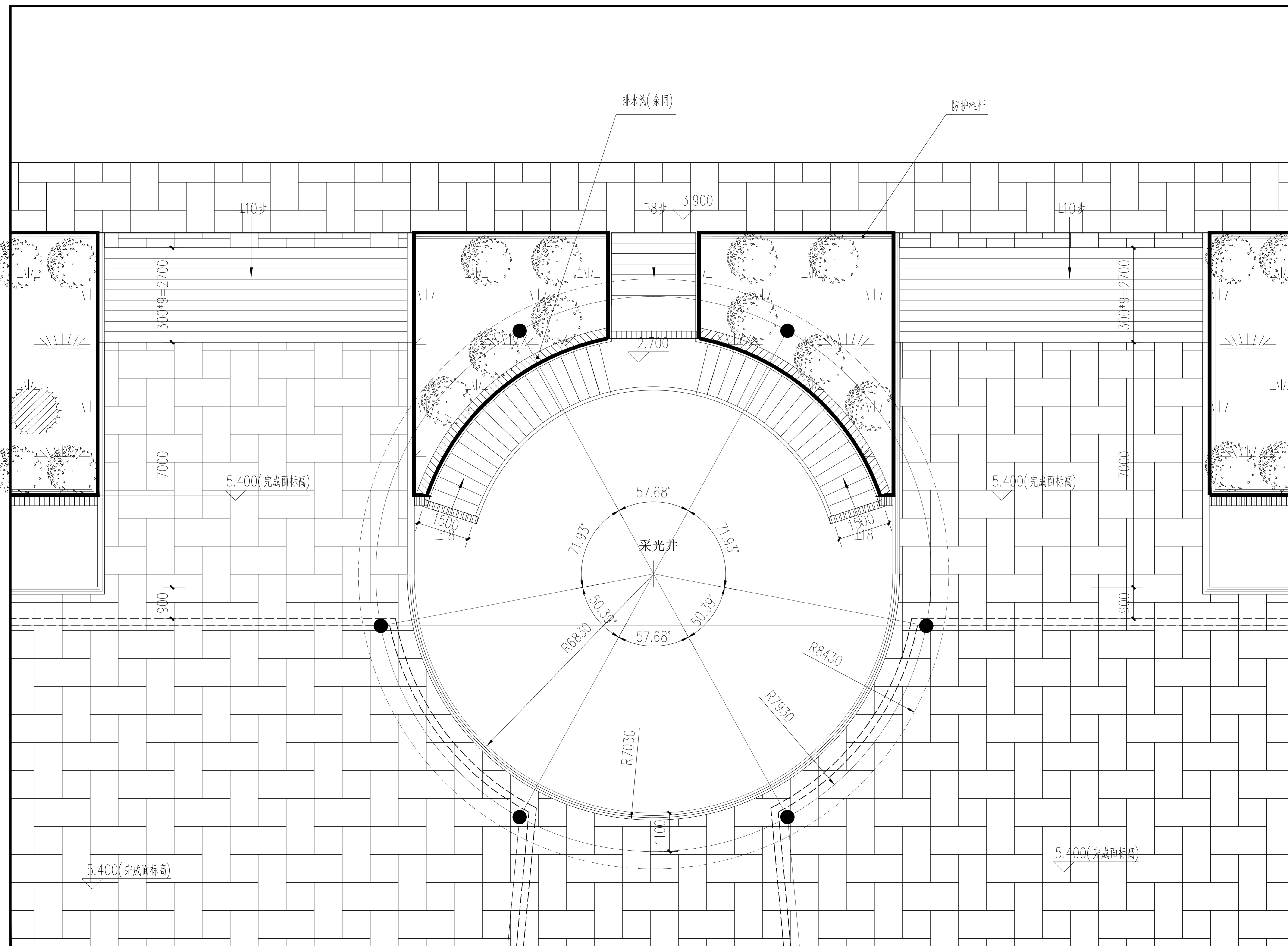
项目负责人	陈怡	陈怡
审定	张冠	张冠
审核	杜鹤麟	杜鹤麟
校核	陈怡	陈怡
专业负责人	陈怡	陈怡
设计	任小青	任小青
计算		
绘图		

建设单位	重庆高速资产经营管理有限公司		
工程名称	G5013渝蓉高速 高升停车区工程		
项目名称	G5013渝蓉高速 高升停车区工程		
图纸名称	墙身大样图		
设计阶段	施工图	专业	建筑
工程号	——	比例	1:50
图号	JS-08	日期	2020.01



中铁城际
规划建设有限公司

China Railway Inter-City
Planning and Construction Co., Ltd



设计资质等级: 乙级

证书编号: A213014114

设计单位盖章

注册师签字

注册师盖章

项目负责人 陈怡 *陈怡*

审定 张冠 *张冠*

审核 杜鹤麟 *杜鹤麟*

校核 陈怡 *陈怡*

专业负责人 陈怡 *陈怡*

设计 任小青 *任小青*

绘图

建设单位

重庆高速资产经营管理有限公司

工程名称

G5013渝蓉高速
高升停车区工程

项目名称

G5013渝蓉高速
高升停车区工程

图纸名称

采光井玻璃雨棚平面图

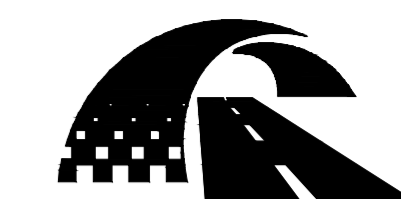
设计阶段

施工图 专业 建筑

工程号

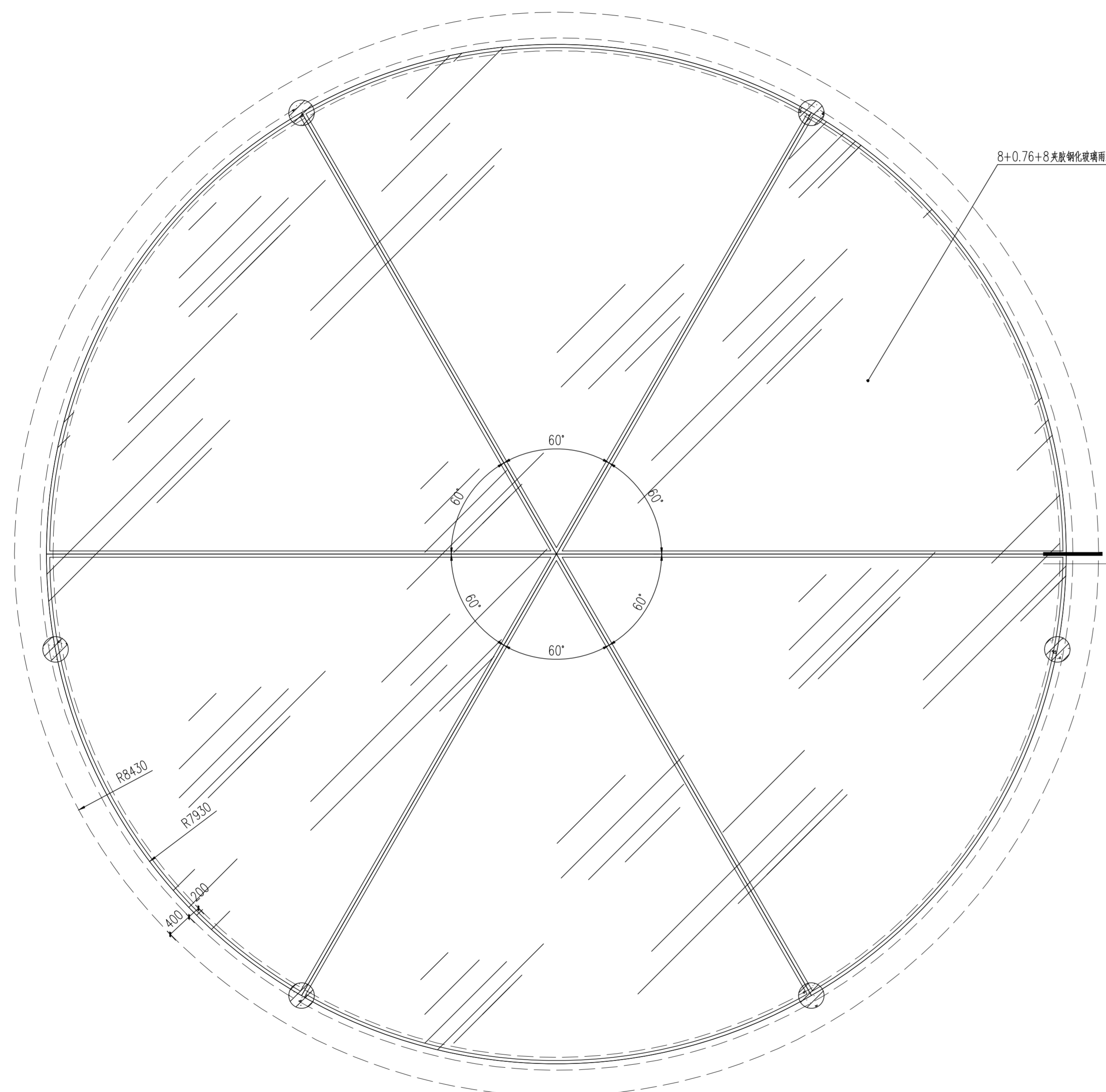
比例 1:50

图号 JS-09 日期 2020.01

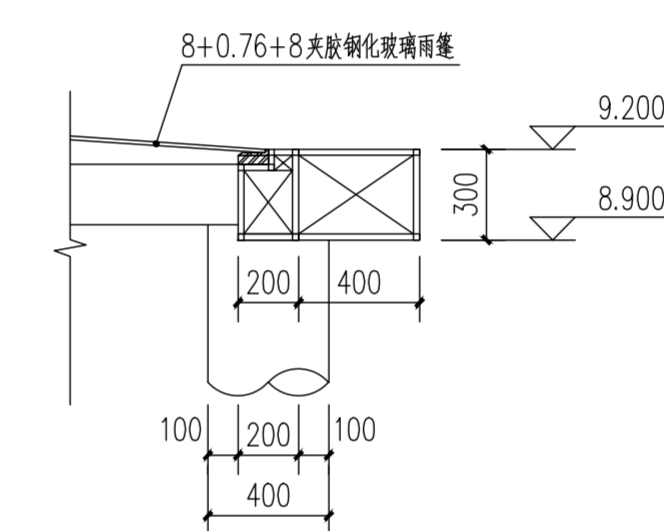


中铁城际
规划建设有限公司

China Railway Inter-City
Planning and Construction Co., Ltd



采光井玻璃雨棚屋顶平面图 1:50



① 雨棚梁大样图 1:50

设计资质等级: 乙级

证书编号: A213014114

设计单位盖章

注册师签字

注册师盖章

项目负责人 陈怡

审定 张冠

审核 杜鹤麟

校核 陈怡

专业负责人 陈怡

设计 任小青

绘图

建设单位 重庆高速资产经营管理有限公司

工程名称 G5013渝蓉高速
高升停车区工程

项目名称 G5013渝蓉高速
高升停车区工程

图纸名称 采光井玻璃雨棚屋顶平面图

设计阶段 施工图 专业 建筑

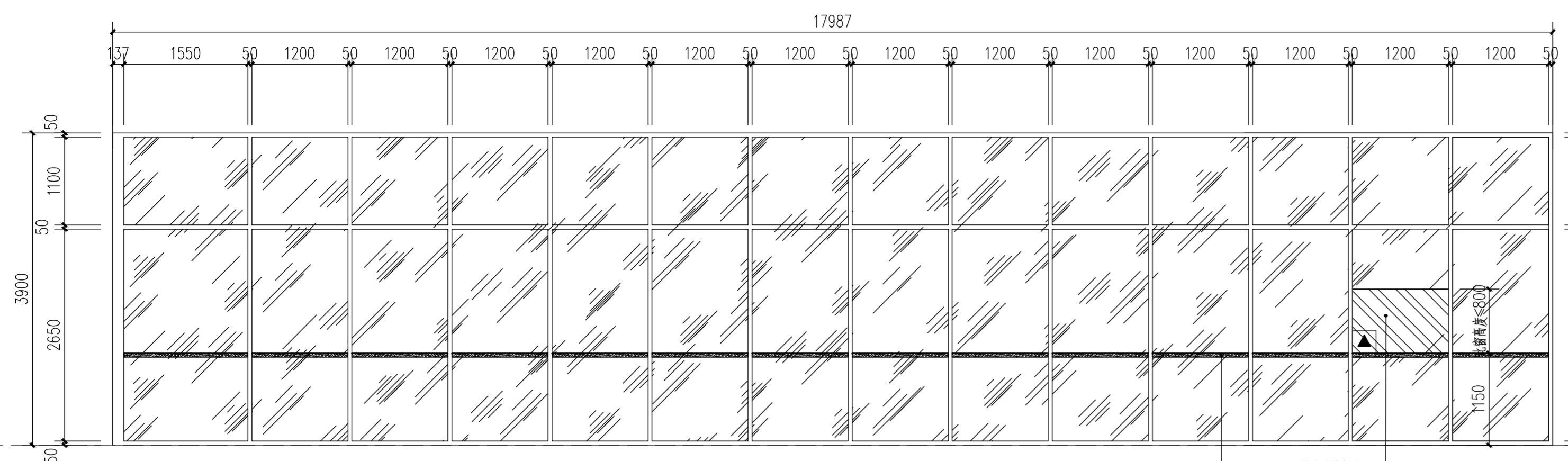
工程号 比例 1:50

图号 JS-10 日期 2020.01



中铁城际
规划建设有限公司

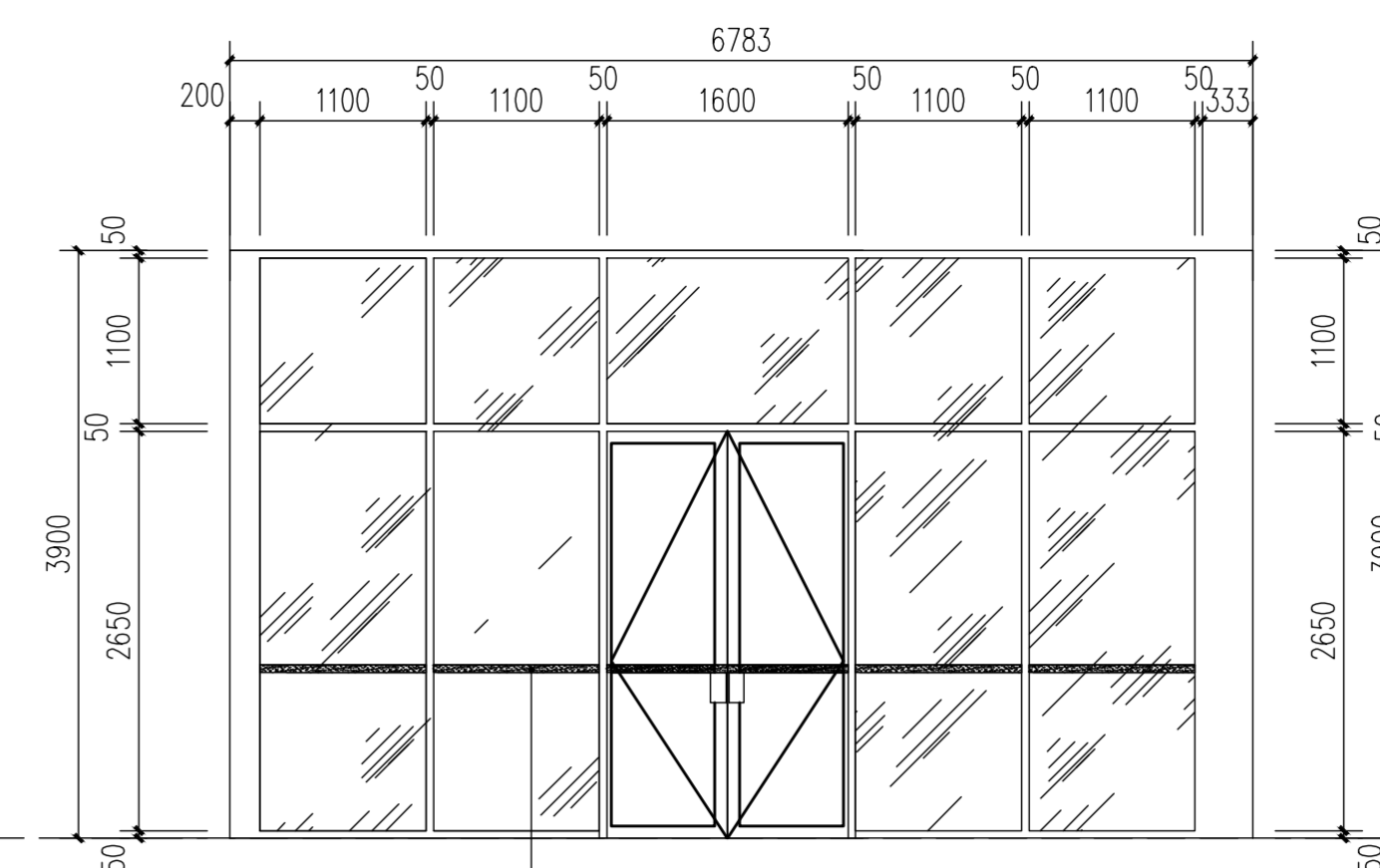
China Railway Inter-City
Planning and Construction Co., Ltd.



MQ1 1:50

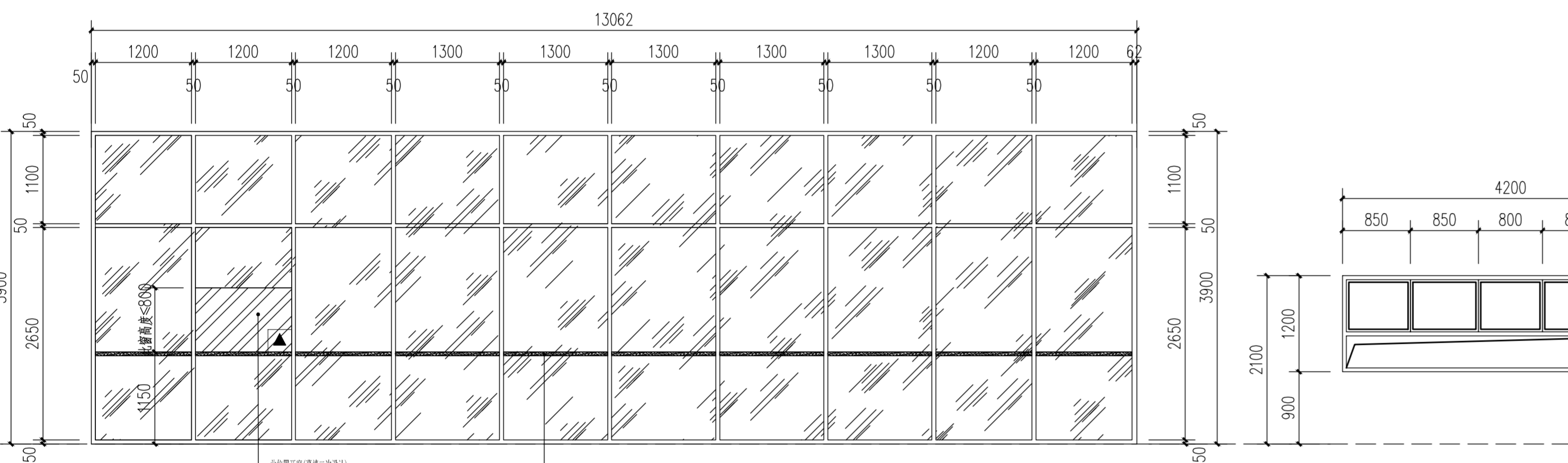
此图仅为分隔示意，具体以二次设计为准

GC1812 1:50



MQ3 1:50

此图仅为分隔示意，具体以二次设计为准

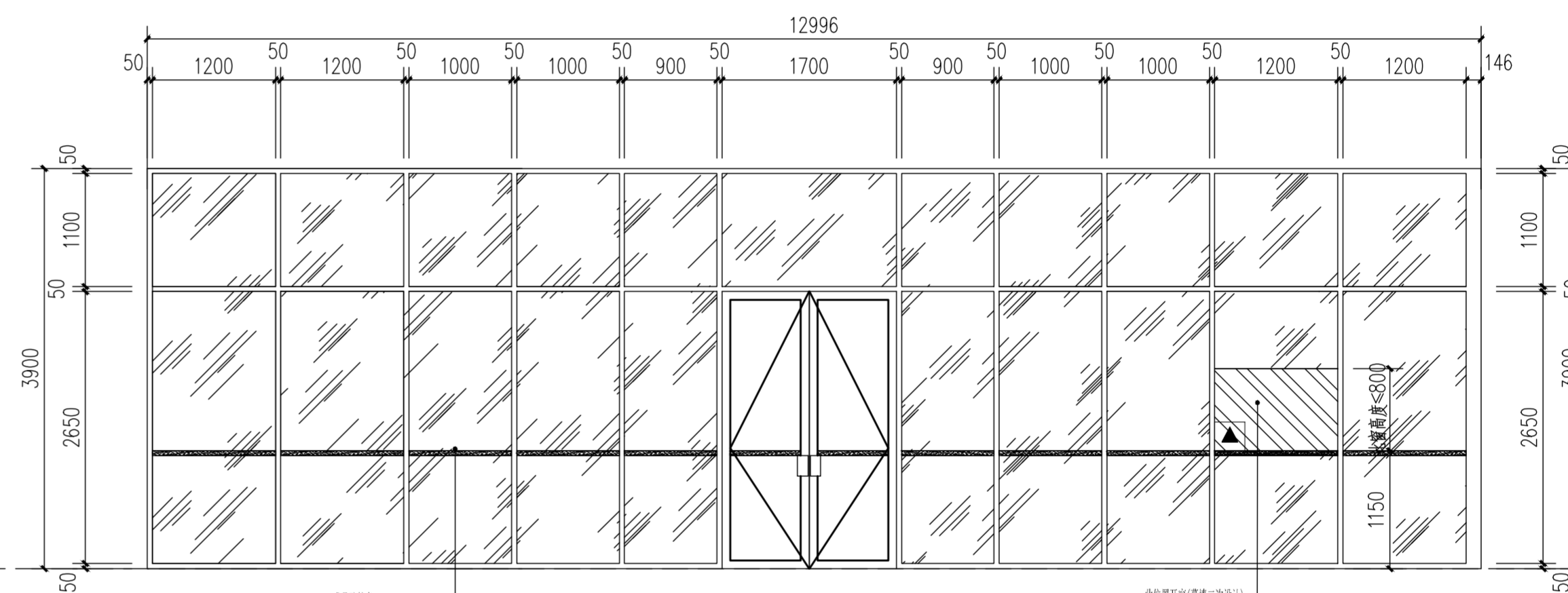


MQ4 1:50

此图仅为分隔示意，具体以二次设计为准

C4212 1:50

此图仅为分隔示意，具体以二次设计为准



MQ2 1:50

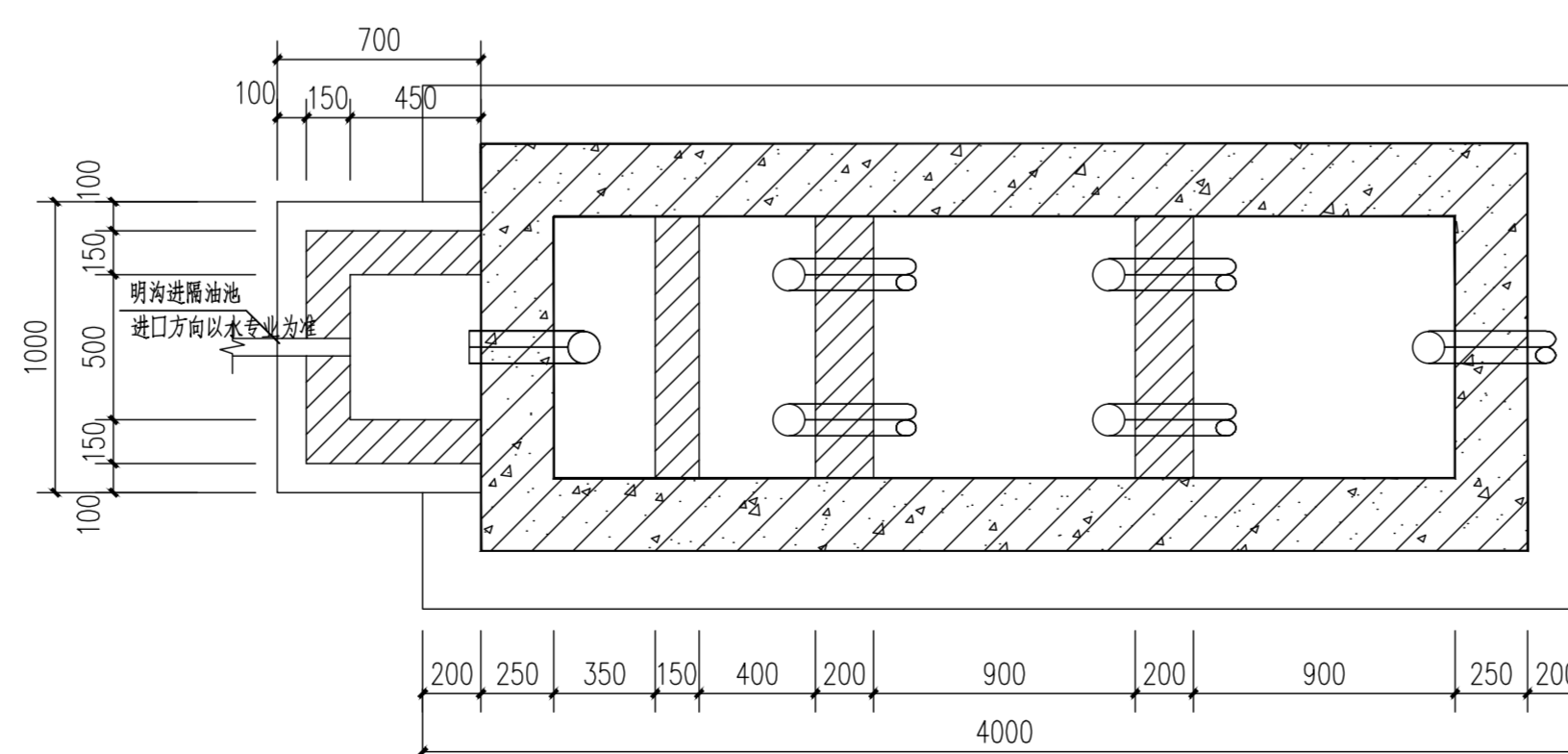
此图仅为分隔示意，具体以二次设计为准

综合服务站门窗表

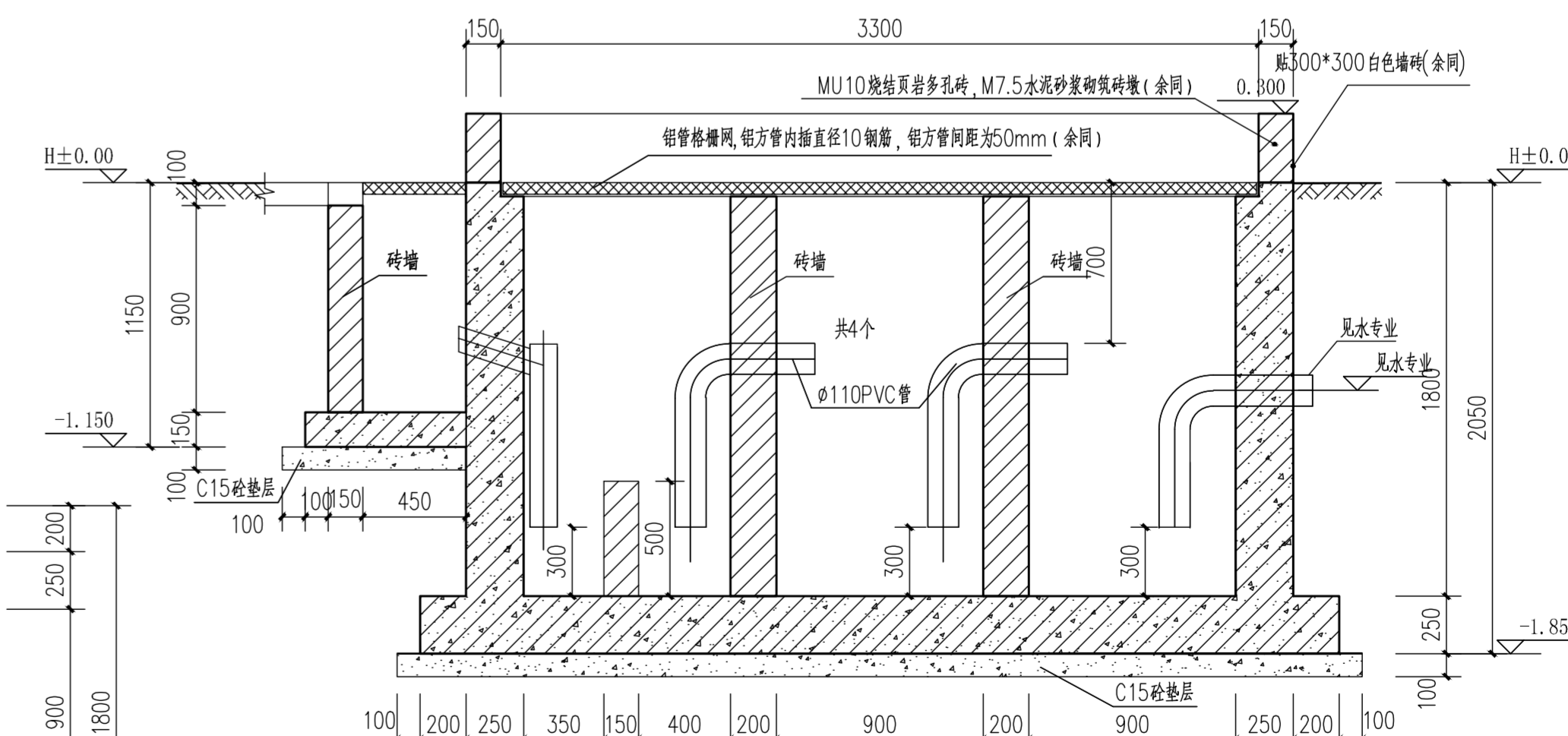
类型	设计编号	洞口尺寸(mm)	数量	备注
门	M1021	1000X2100	3	室内门二次装修设计安装
	M1221	1200X2100	1	
	M1521	1500X2100	5	
	M2824	2800X2400	2	
窗	C4212	4200X1200	1	详节能专篇
	GC1812	1800X1200	2	铝合金百叶窗
幕墙	MQ1	17987X3900	1	二次设计
	MQ2	12996X3900	2	
	MQ3	6783X3900	2	
	MQ4	13062X3900	1	

说明:

- 图中窗宽及窗高以现场实际洞口尺寸为准做调整。图中未表达的门窗参照同类门窗大样。
- 门窗型材分格尺寸详专业厂家图纸，本图仅作参考。
- 面积大于1.5平方米的窗玻璃以及玻璃底边离最终装修面小于500mm的落地窗应使用安全玻璃。
- 室内门甲方二次装修设计
- 所有卫生间窗台标高确定不考虑卫生间下沉高，以当前层楼板标高为准。
- 厨房、卫生间的门安装时留有距地30mm高的进风缝。
- 窗台可踏面距地面高度小于900的，均加装护栏杆。
- 所有落地玻璃门窗，由专业厂家设计制作安装。
- 所有建筑外围护门、窗均以节能设计专篇为准。需满足国家相关规范。



隔油池平面图 1:25



隔油池平面图 1:25

设计资质等级: 乙级

证书编号: A213014114

设计单位盖章

注册师签字

注册师盖章

项目负责人: 陈怡

审定: 张冠

审核: 杜鹤麟

校核: 陈怡

专业负责人: 陈怡

设计: 任小青

绘图: 陈怡

建设单位: 重庆高速资产经营管理有限公司

工程名称: G5013渝蓉高速

高升停车区工程

项目名称: G5013渝蓉高速

高升停车区工程

图纸名称: 门窗大样图

隔油池大样图

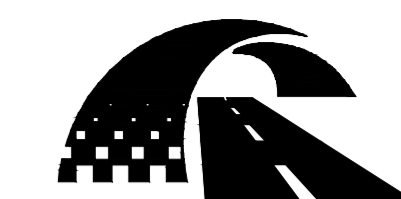
设计阶段: 施工图

专业: 建筑

工程号: 比例: 1:50

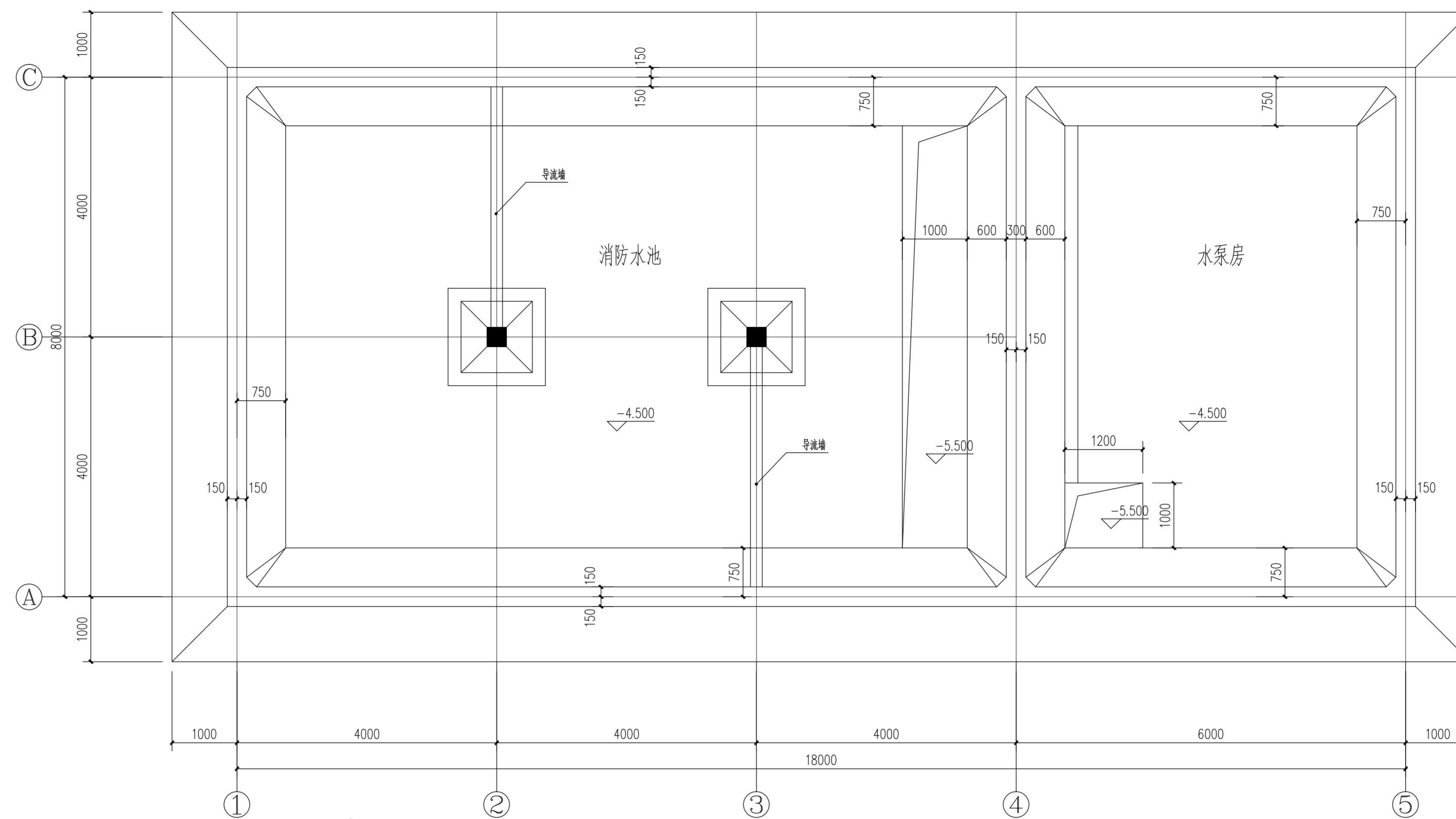
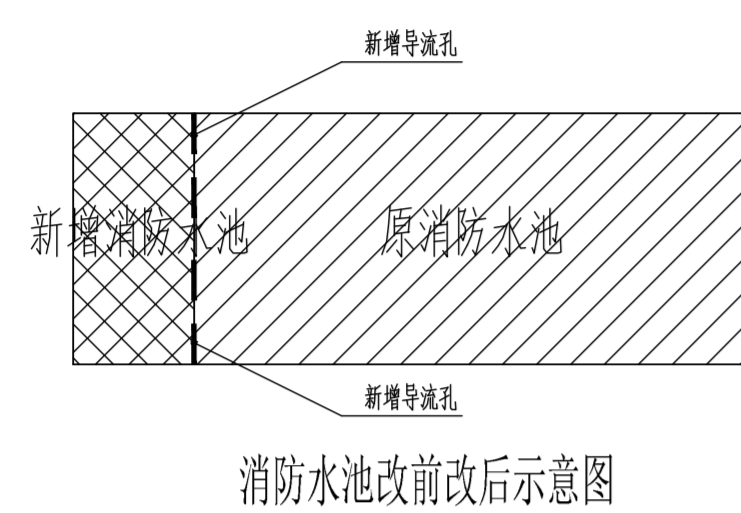
图号: JS-11

日期: 2020.01



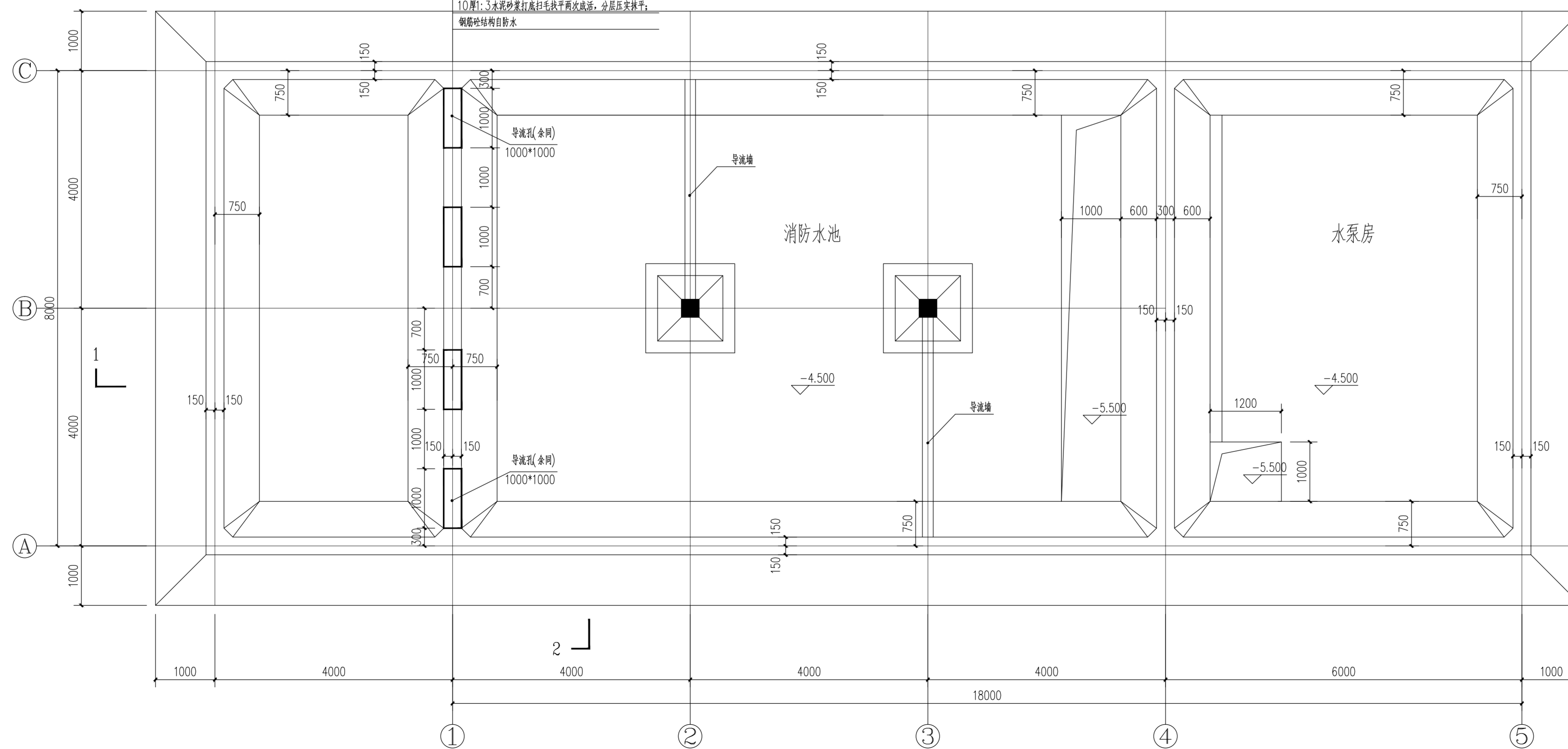
中铁城际
规划建设有限公司

China Railway Inter-City
Planning and Construction Co., Ltd



原消防水池平面图 1:50

- 2
- 10厚C20混凝土保护层(新旧消防水池交接处, 两侧各500mm防水)
 - 8厚: 2水泥砂浆找平层加埋设坡度;
 - 1.5厚聚氨酯防水涂料;
 - 10厚: 3水泥砂浆找平层二次找平, 分层压实抹平;
 - 钢筋混凝土结构防水



扩建后消防水池平面图 1:50

设计资质等级: 乙级

证书编号: A213014114

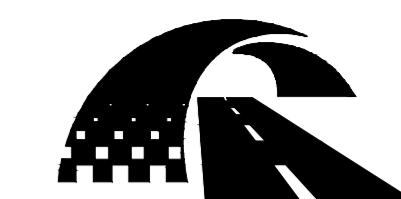
设计单位盖章

注册师签字

注册师盖章

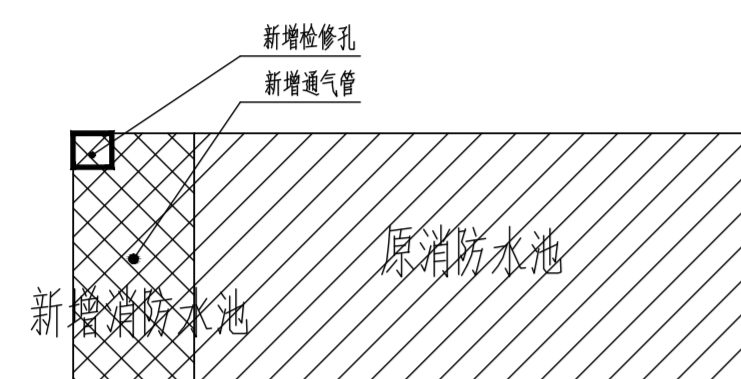
项目负责人	陈怡	陈怡
审定	张冠	张冠
审核	杜鹤麟	杜鹤麟
校核	陈怡	陈怡
专业负责人	陈怡	陈怡
设计	任小青	任小青
绘图		

建设单位	重庆高速资产经营管理有限公司	
工程名称	G5013渝蓉高速 高升停车区工程	
项目名称	G5013渝蓉高速 高升停车区工程	
图纸名称	消防水池改前改后平面图	
设计阶段	施工图	专业 建筑
工程号	——	比例 1:50
图号	JS-12	日期 2020.01

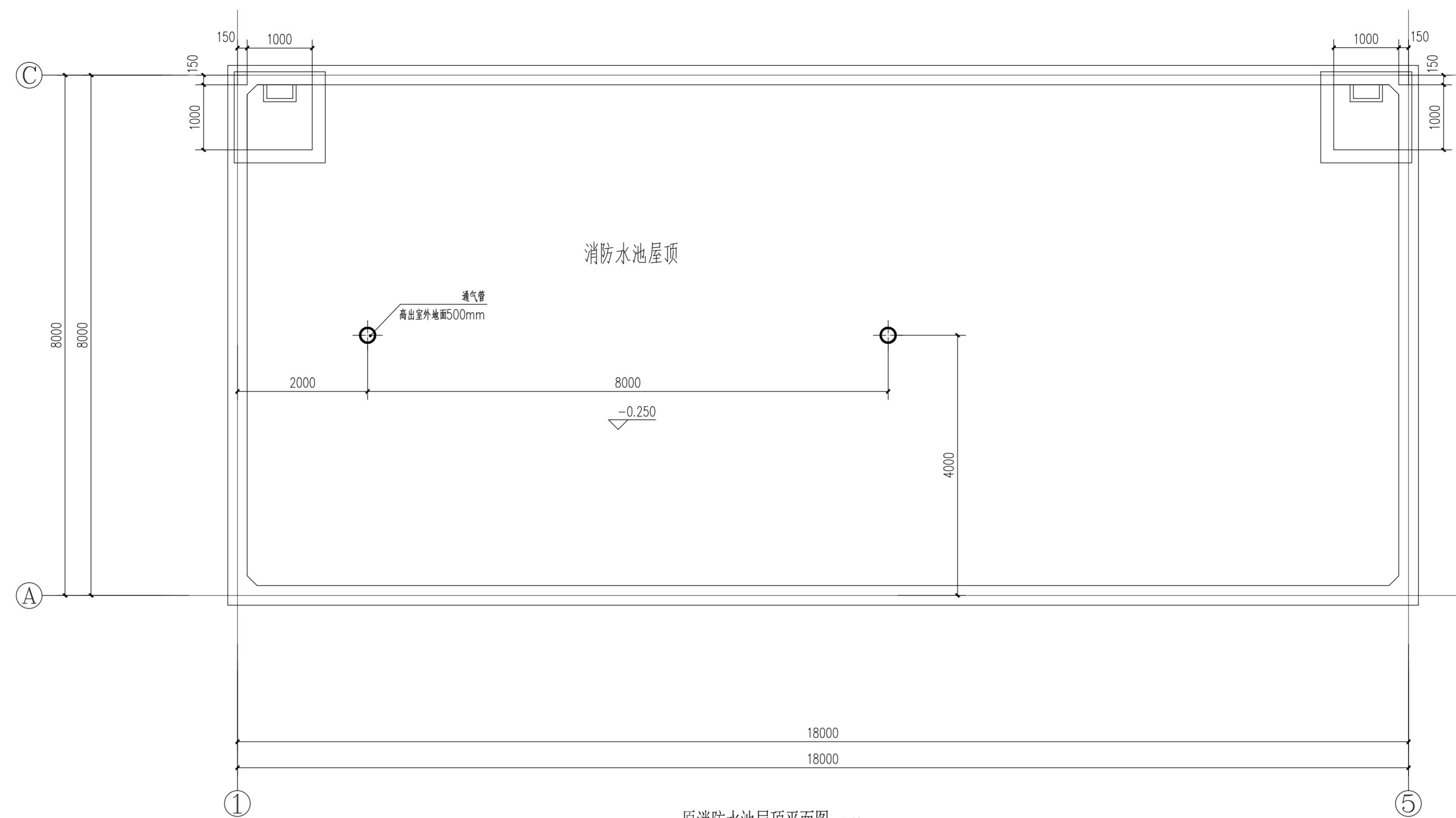


中铁城际
规划建设有限公司

China Railway Inter-City
Planning and Construction Co., Ltd

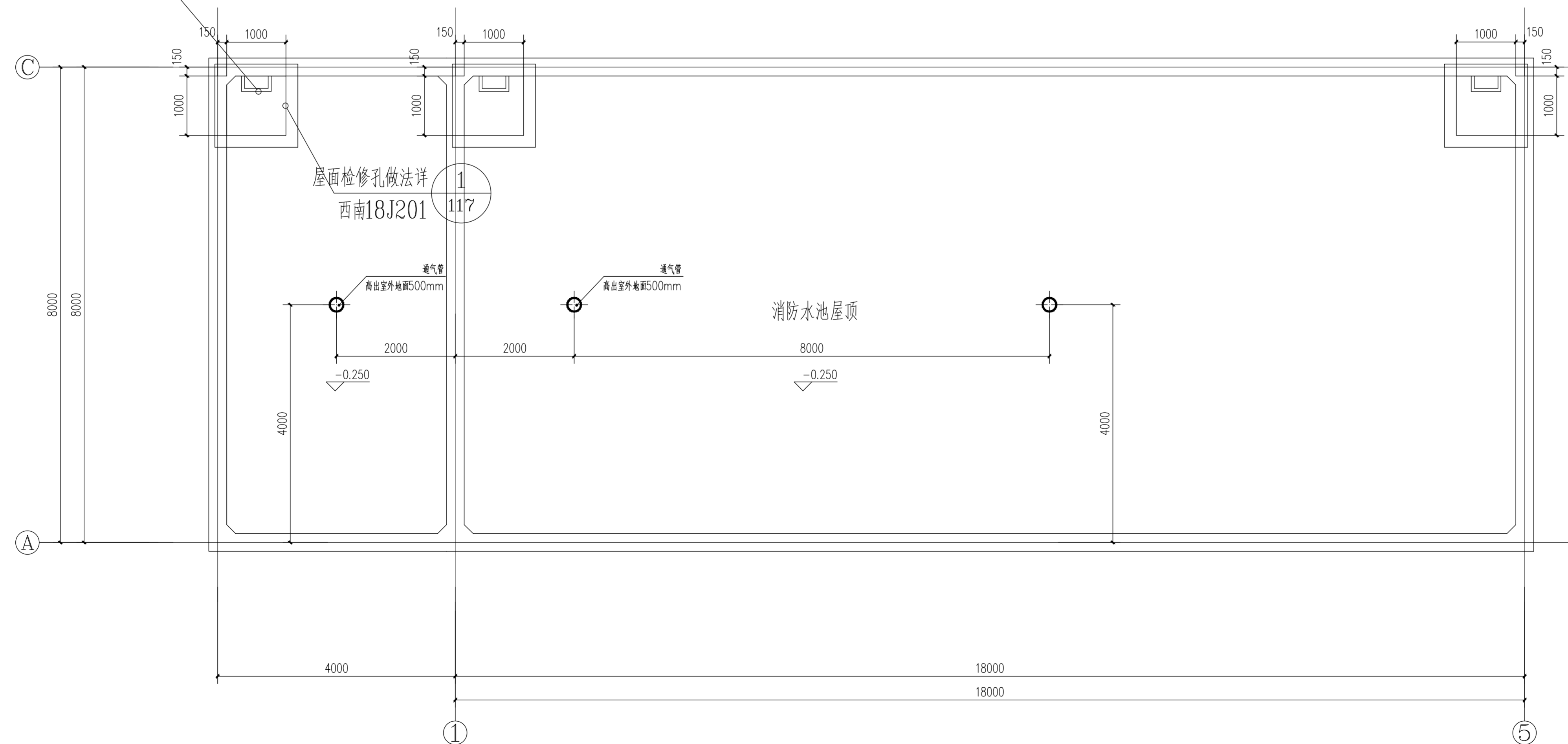


消防水池改前改后示意图



原消防水池屋顶平面图 1:50

2 屋面检修梯做法详
119 西南18J201



扩建后消防水池屋顶平面图 1:50

设计资质等级: 乙级

证书编号: A213014114

设计单位盖章

注册师签字

注册师盖章

项目负责人 陈怡

审定 张冠

审核 杜鹤麟

校核 陈怡

专业负责人 陈怡

设计 任小青

绘图

建设单位 重庆高速资产经营管理有限公司

工程名称 G5013渝蓉高速
高升停车区工程

项目名称 G5013渝蓉高速
高升停车区工程

图纸名称 消防水池改前改后屋顶平面图

设计阶段 施工图 专业 建筑

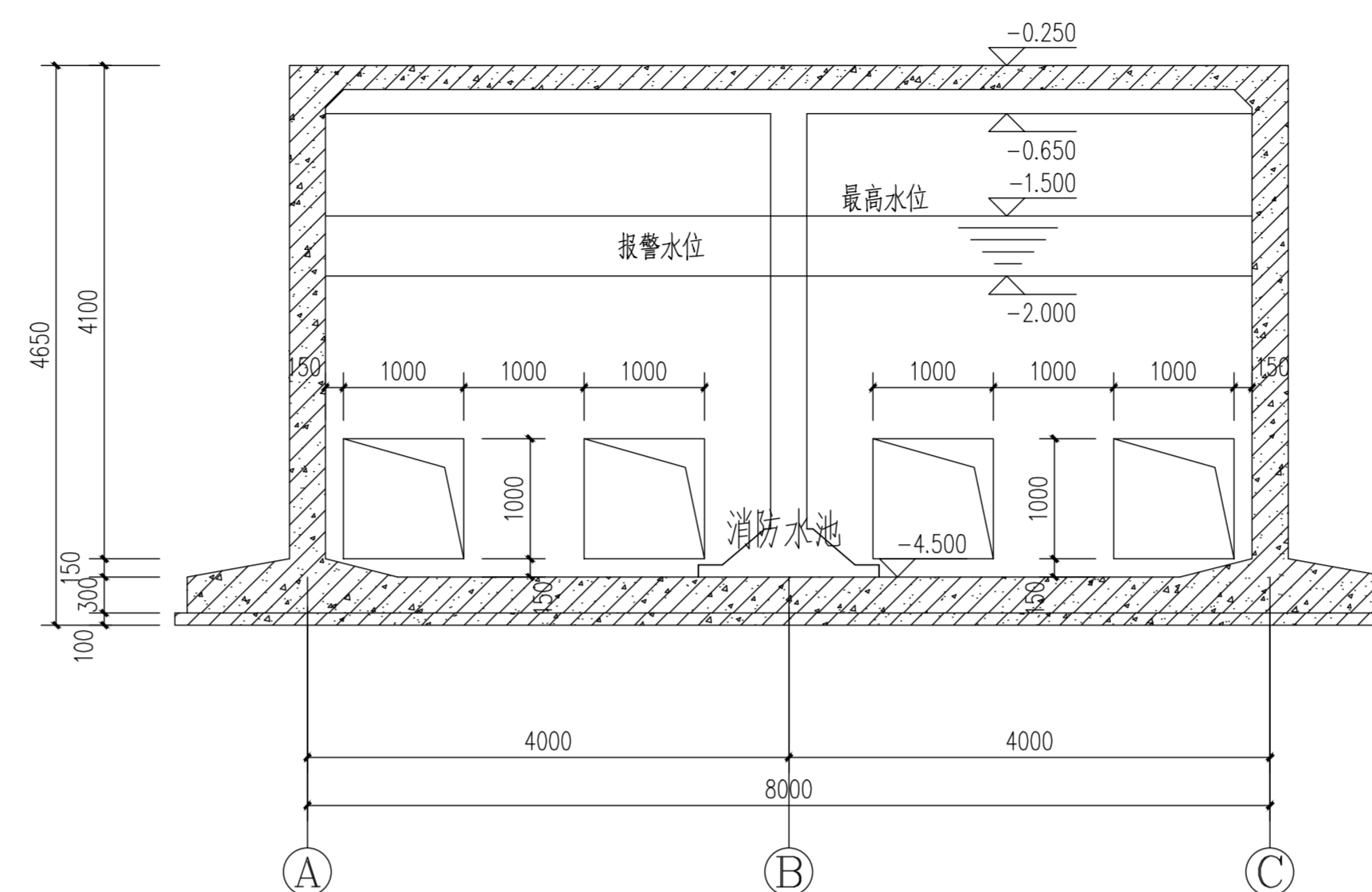
工程号 比例 1:50

图号 JS-13 日期 2020.01

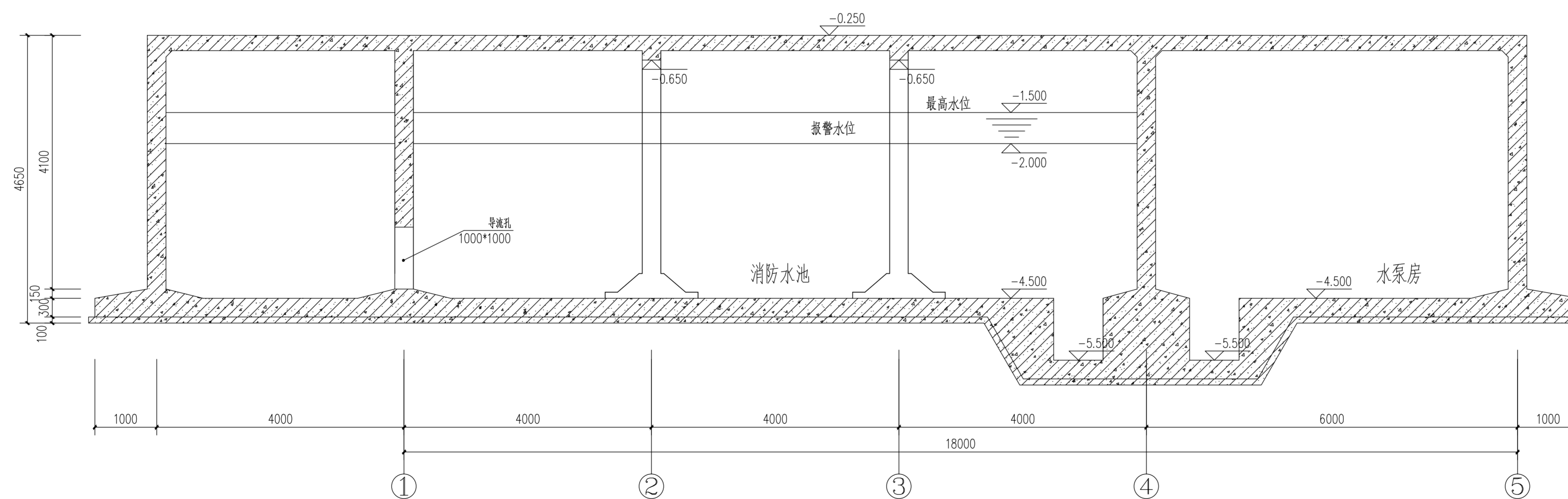


中铁城际
规划建设有限公司

China Railway Inter-City
Planning and Construction Co., Ltd



扩建后消防水池2-2剖面图 1:50



扩建后消防水池1-1剖面图 1:50

设计资质等级: 乙级

证书编号: A213014114

设计单位盖章

注册师签字

注册师盖章

项目负责人 陈怡

审定 张冠

审核 杜鹤麟

校核 陈怡

专业负责人 陈怡

设计 任小青

绘图

建设单位 重庆高速资产经营管理有限公司

工程名称 G5013渝蓉高速

高升停车区工程

项目名称 G5013渝蓉高速

高升停车区工程

图纸名称 消防水池改后剖面图

设计阶段 施工图

专业 建筑

工程号

比例 1:50

图号 JS-14

日期 2020.01