



北京万合创景国际规划
设计研究院

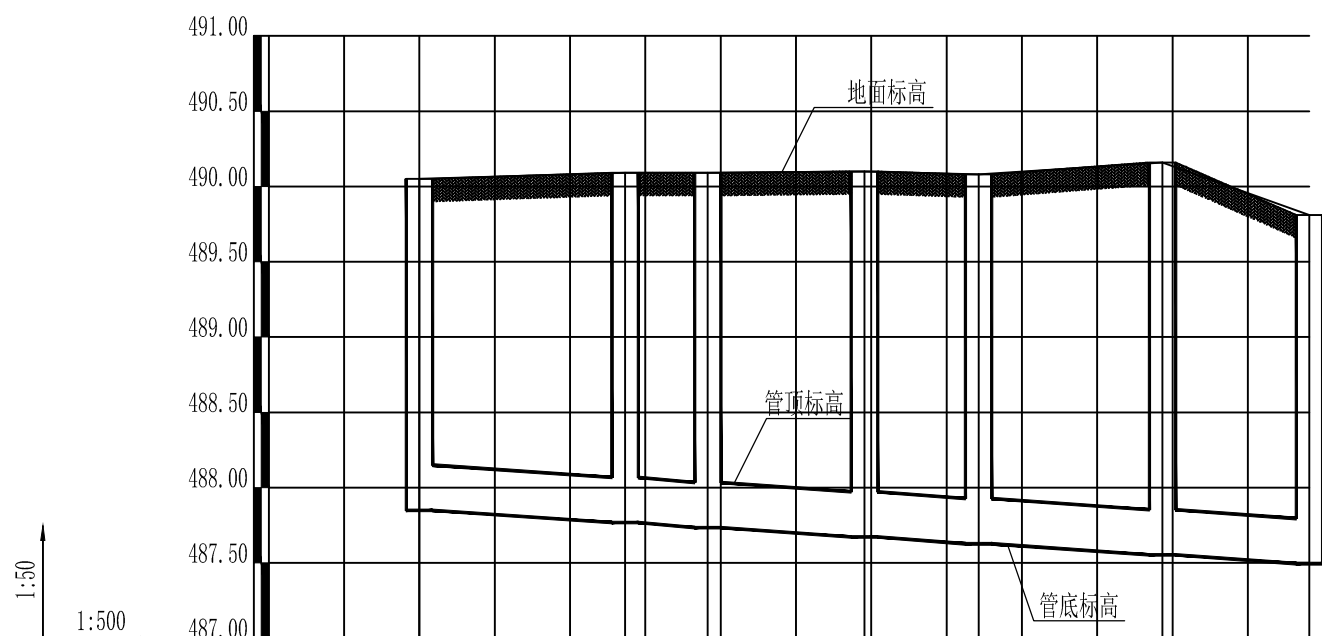
BEI JING WAN HE CREAT LANDSCAPE INTERNATIONAL
PLANNING AND DESIGN INSTITUTE

证书编号
CERTIFICATE NO.
A211019252
证书级别 乙级
CERTIFICATED GRADE B

地 址 ADDRESS	北京市朝阳区八里庄东里1号院 莱锦文化创意产业园CF13 Laijin Cultural and Creative Industrial Park, No. 1 Dongli, Baili, Chaoyang District, Beijing CF13
邮政编码 POST CODE	100025
电子邮箱 E-mail	whc.j@gjsw.com
电 话 TEL.	0086-010-57158360
传 真 FAX	

声明：
除经特别许可，本图不可作其它用途。
THIS DRAWING IS NOT VALID FOR
OTHER PURPOSES UNLESS SEPARATELY
CENTIFIED.
1、本图版权为本公司所有，任何人士
未获许可不得翻印任何部分。
2、所有尺寸均按图中列明的尺寸或辅
助网格，不得在图中量取。
3、图纸上所有遗漏和与现场不符，请
知会负责该工程的设计师。
4、参看本图时，请同时阅读合约条款
细则及国家有关规范。
5、本图以最后更正的图纸为准，其余
版本自动作废。
6、本图加盖资质章后生效。

建设单位 CLIENT	乌苏市住房和城乡建设局	
项目名称 PROJECT	乌苏市2020年老旧小区改造（水利局家属院等18个小区）内配套 基础设施建设项目-水利局家属院	
项目编号 PROJECT NO.	XJ-SJ-2020-00157	
设计阶段 DESIGN PHASE	施工图阶段	
图纸编号 DRAWING NO.	水施-07	
图 名 DRAWING	室外排水管网纵断面二	
项目负责人 PROJECTPRINCIPAL	谭永芳	
专业负责人 PROFESSIONALDIRECTOR	陈 香	
设 计 DESIGNED BY	图尔斯汗	
制 图 DRAWN BY	图尔斯汗	
校 对 CHECKED BY	陈 香	
审 核 VERIFIED BY	董亚玲	
日 期 DATE	2020. 10	
版本编号 EDITION NO.	第壹版	



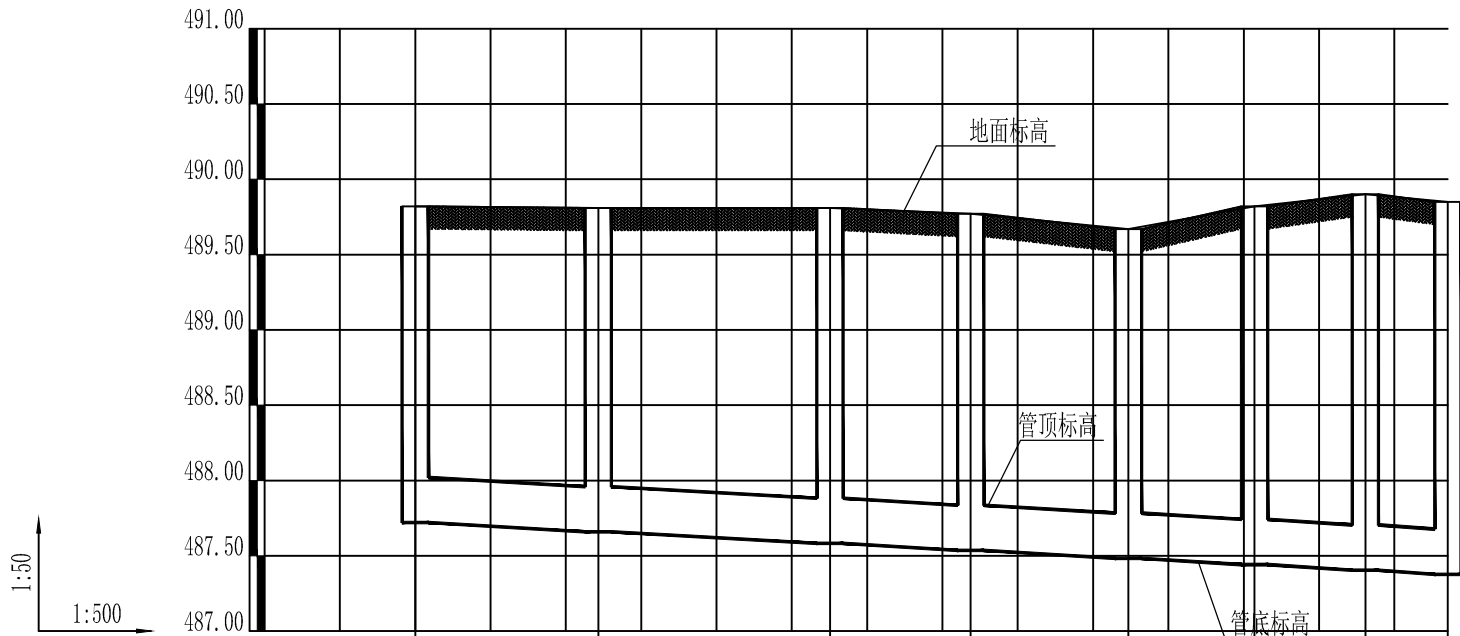
井编号	W8-1	W8-2	W8-3	W8-4	W8-5	W8-6	W8
设计地面标高 (m)	490.050	490.090	490.090	490.100	490.080	490.160	489.810
埋设深度 (m)	2.200	2.322	2.355	2.427	2.453	2.606	2.315
覆土厚度 (m)	1.900	2.022	2.055	2.127	2.153	2.306	2.015
管内底标高 (m)	487.850	487.768	487.735	487.673	487.627	487.554	487.495
管道长度 (m)		14	5	10	8	12	10
管径 (mm)		dn300	dn300	dn300	dn300	dn300	dn300
管道坡度		0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
管材和接口形式	高密度聚乙烯 (HDPE) 双壁波纹管，承插式橡胶圈接口						
管道基础	100mm厚+120° 中粗砂基础						
备注							

高程表

序号	管段井号		管径(mm)	管长(m)	坡度	管底坡降	设计地面标高(m)		管内底标高(m)		埋深(m)		备注
	起始	终止					起始	终止	起始	终止	起始	终止	
0	W8-1	W8-2	dn300	14	0.006	0.082	490.050	490.090	487.850	487.768	2.200	2.322	
1	W8-2	W8-3	dn300	5	0.006	0.033	490.090	490.090	487.768	487.735	2.322	2.355	
2	W8-3	W8-4	dn300	10	0.006	0.062	490.090	490.100	487.735	487.673	2.355	2.427	
3	W8-4	W8-5	dn300	8	0.006	0.045	490.100	490.080	487.673	487.627	2.427	2.453	
4	W8-5	W8-6	dn300	12	0.006	0.073	490.080	490.160	487.627	487.554	2.453	2.606	
5	W8-6	W8	dn300	10	0.006	0.059	490.160	489.810	487.554	487.495	2.606	2.315	

高程表

序号	管段井号		管径(mm)	管长(m)	坡度	管底坡降	设计地面标高(m)		管内底标高(m)		埋深(m)		备注
	起始	终止					起始	终止	起始	终止	起始	终止	
0	W9-1	W9-2	dn300	12	0.005	0.061	489.820	489.810	487.720	487.659	2.100	2.151	
1	W9-2	W9-3	dn300	15	0.005	0.077	489.810	489.810	487.659	487.582	2.151	2.228	
2	W9-3	W9-4	dn300	9	0.005	0.047	489.810	489.770	487.582	487.536	2.228	2.234	
3	W9-4	W9-5	dn300	10	0.005	0.052	489.770	489.670	487.536	487.483	2.234	2.187	
4	W9-5	W9-6	dn300	8	0.005	0.042	489.670	489.820	487.483	487.441	2.187	2.379	
5	W9-6	W9-7	dn300	7	0.005	0.037	489.820	489.900	487.441	487.405	2.379	2.495	
6	W9-7	W9	dn300	5	0.005	0.027	489.900	489.850	487.405	487.377	2.495	2.473	



井编号	W9-1	W9-2	W9-3	W9-4	W9-5	W9-6	W9-7	W9
设计地面标高 (m)	489.820	489.810	489.810	489.770	489.670	489.820	489.900	489.850
埋设深度 (m)	2.100	2.151	2.228	2.234	2.187	2.379	2.495	2.473
覆土厚度 (m)	1.800	1.851	1.928	1.934	1.887	2.079	2.195	2.173
管内底标高 (m)	487.720	487.659	487.582	487.536	487.483	487.441	487.405	487.377
管道长度 (m)		12	15	9	10	8	7	5
管径 (mm)		dn300	dn300	dn300	dn300	dn300	dn300	dn300
管道坡度		0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
管材和接口形式	高密度聚乙烯 (HDPE) 双壁波纹管，承插式橡胶圈接口							
管道基础	100mm厚+120° 中粗砂基础							
备注								

高程表

序号	管段井号		管径(mm)	管长(m)	坡度	管底坡降	设计地面标高(m)		管内底标高(m)		埋深(m)		备注
	起始	终止					起始	终止	起始	终止	起始	终止	
0	W13	W14	dn300	13	0.003	0.039	488.910	488.960	486.460	486.421	2.450	2.539	
1	W14	W15	dn300	11	0.003	0.034	488.960	488.960	486.421	486.387	2.539	2.573	
2	W15	W16	dn300	7	0.003	0.020	488.960	488.950	486.387	486.367	2.573	2.583	
3	W16	W17	dn300	17	0.003	0.050	488.950	488.880	486.367	486.317	2.583	2.563	
4	W17	W18	dn300	5	0.003	0.016	488.880	488.900	486.317	486.301	2.563	2.599	
5	W18	W19	dn300	13	0.003	0.040	488.900	488.860	486.301	486.262	2.599	2.598	

室外排水管网纵断面二