



北京万合创景国际规划
设计研究院

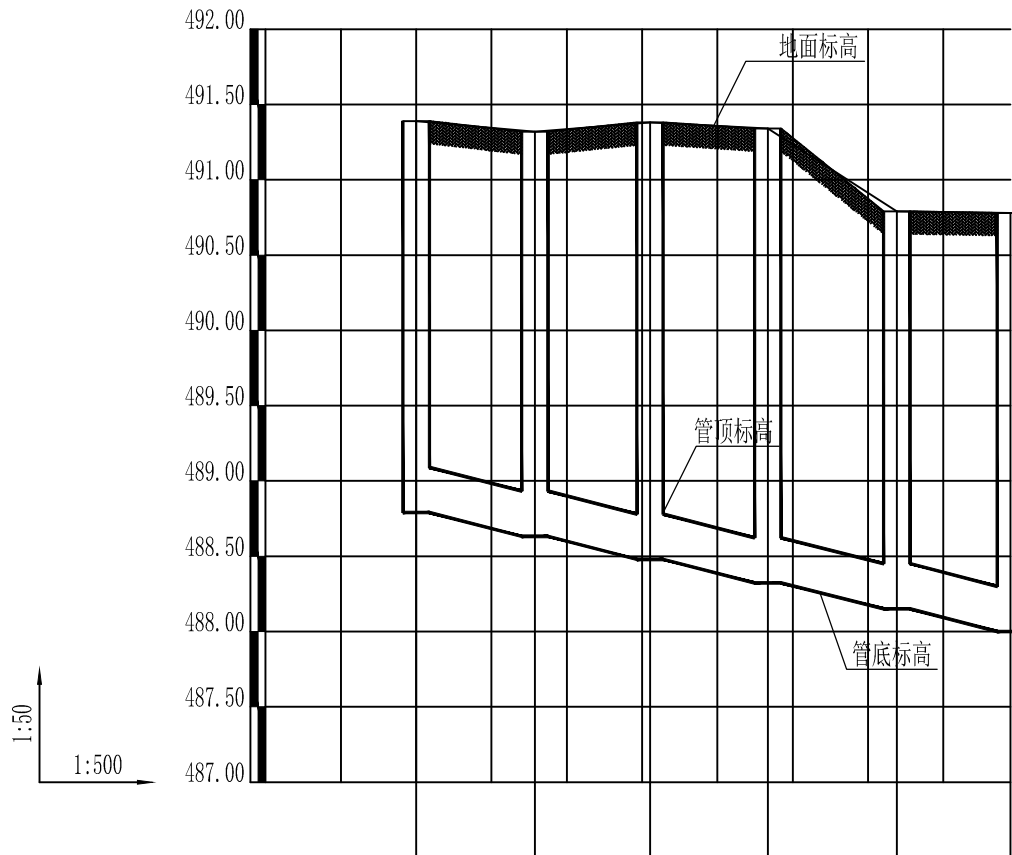
BEI JING WAN HE CREAT LANDSCAPE INTERNATIONAL
PLANNING AND DESIGN INSTITUTE

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

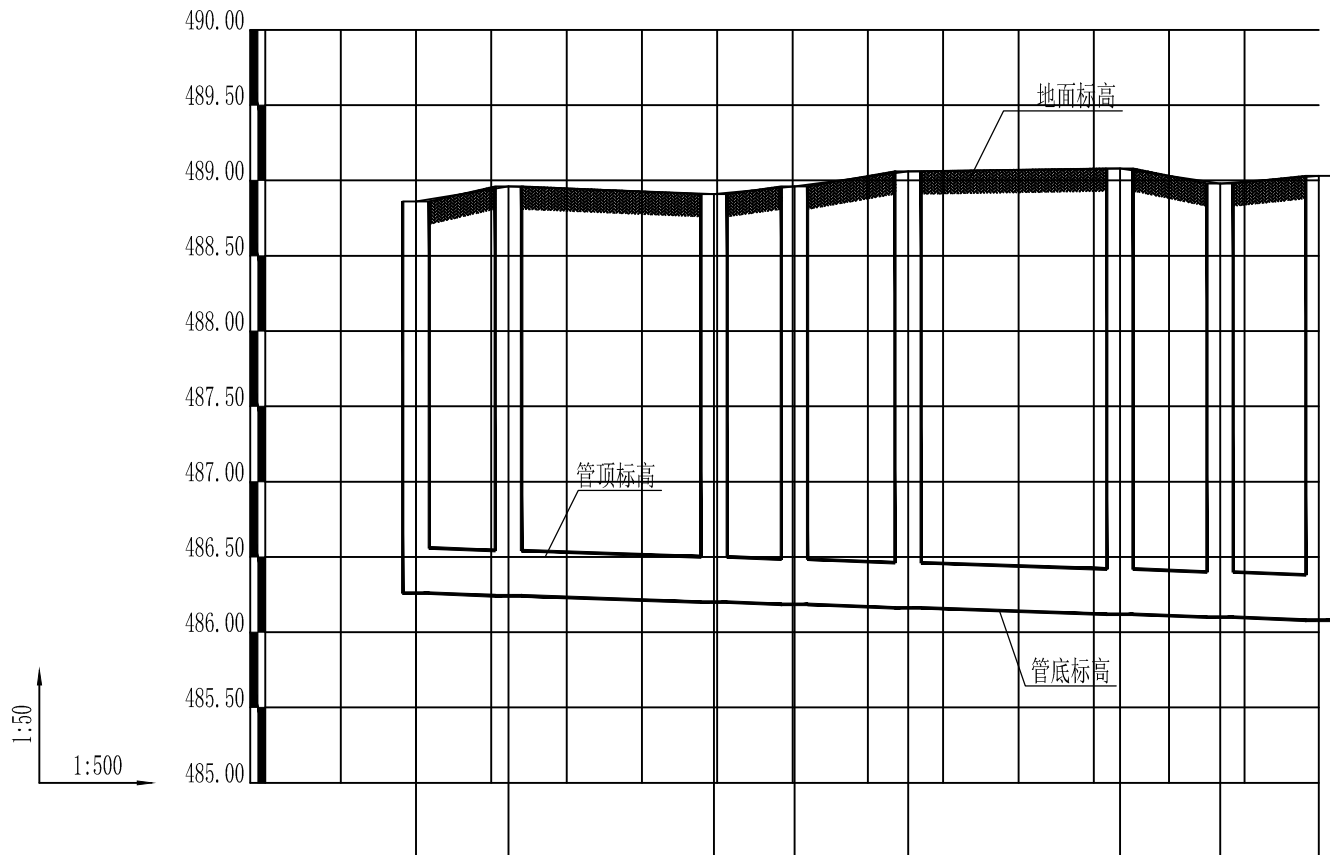
地 址 ADDRESS	北京市朝阳区八里庄东里1号院 莱锦文化创意产业园CF13 Laijin Cultural and Creative Industrial Park, No. 1 Dongli, Baili, Chaoyang District, Beijing CF13
邮政编码 POST CODE	100025
电子邮箱 E-mail	whc.j@g.js.w.com
电 话 TEL.	0086-010-57158360
传 真 FAX	

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-09	
图 名 DRAWING	室外排水管网纵断面四	
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	W27	W28	W29	W30	W31	W32
设计地面标高（m）	491.390	491.320	491.380	491.340	490.790	490.780
埋设深度（m）	2.600	2.688	2.901	3.017	2.638	2.779
覆土厚度（m）	2.300	2.388	2.601	2.717	2.338	2.479
管内底标高（m）	488.790	488.632	488.479	488.323	488.152	488.001
管道长度（m）		8	8	8	9	8
管径（mm）		dn300	dn300	dn300	dn300	dn300
管道坡度		0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
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						



井编号	W19	W20	W21	W22	W23	W24	W25	W26
设计地面标高（m）	488.860	488.960	488.910	488.960	488.060	488.080	488.980	488.030
埋设深度（m）	2.600	2.718	2.709	2.775	2.898	2.960	2.880	2.950
覆土厚度（m）	2.300	2.418	2.409	2.475	2.598	2.660	2.580	2.650
管内底标高（m）	486.260	486.242	486.201	486.185	486.162	486.120	486.100	486.080
管道长度（m）		6	14	5	8	14	7	7
管径（mm）		dn300	dn300	dn300	dn300	dn300	dn300	dn300
管道坡度		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
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	W27	W28	dn300	8	0.020	0.158	491.390	491.320	488.790	488.632	2.600	2.688	
1	W28	W29	dn300	8	0.020	0.153	491.320	491.380	488.632	488.479	2.688	2.901	
2	W29	W30	dn300	8	0.020	0.156	491.380	491.340	488.479	488.323	2.901	3.017	
3	W30	W31	dn300	9	0.020	0.171	491.340	490.790	488.323	488.152	3.017	2.638	
4	W31	W32	dn300	8	0.020	0.151	490.790	490.780	488.152	488.001	2.638	2.779	

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	W19	W20	dn300	6	0.003	0.018	488.860	488.960	486.260	486.242	2.600	2.718	
1	W20	W21	dn300	14	0.003	0.041	488.960	488.910	486.242	486.201	2.718	2.709	
2	W21	W22	dn300	5	0.003	0.016	488.910	488.960	486.201	486.185	2.709	2.775	
3	W22	W23	dn300	8	0.003	0.023	488.960	489.060	486.185	486.162	2.775	2.898	
4	W23	W24	dn300	14	0.003	0.042	489.060	489.080	486.162	486.120	2.898	2.960	
5	W24	W25	dn300	7	0.003	0.020	489.080	488.980	486.120	486.100	2.960	2.880	
6	W25	W26	dn300	7	0.003	0.020	488.980	489.030	486.100	486.080	2.880	2.950	

室外排水管网纵断面四