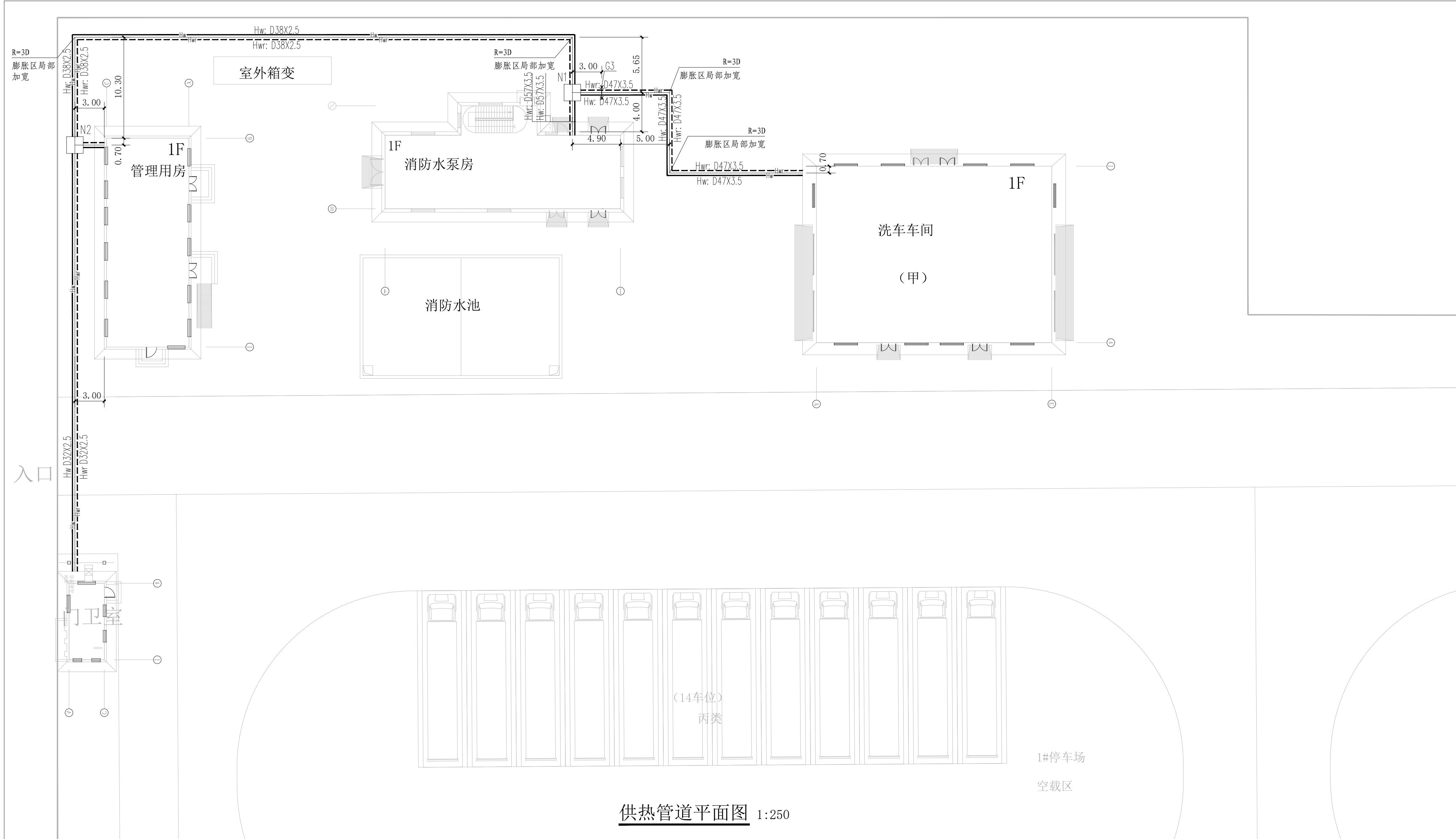
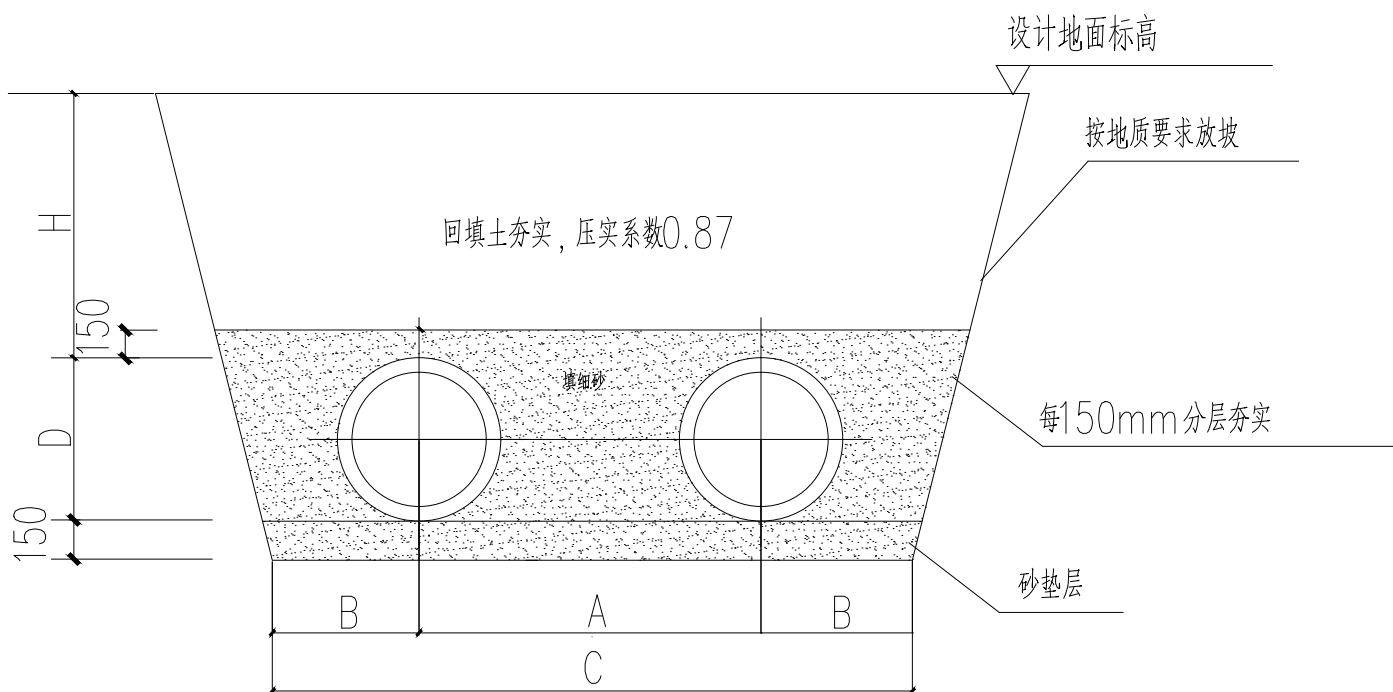
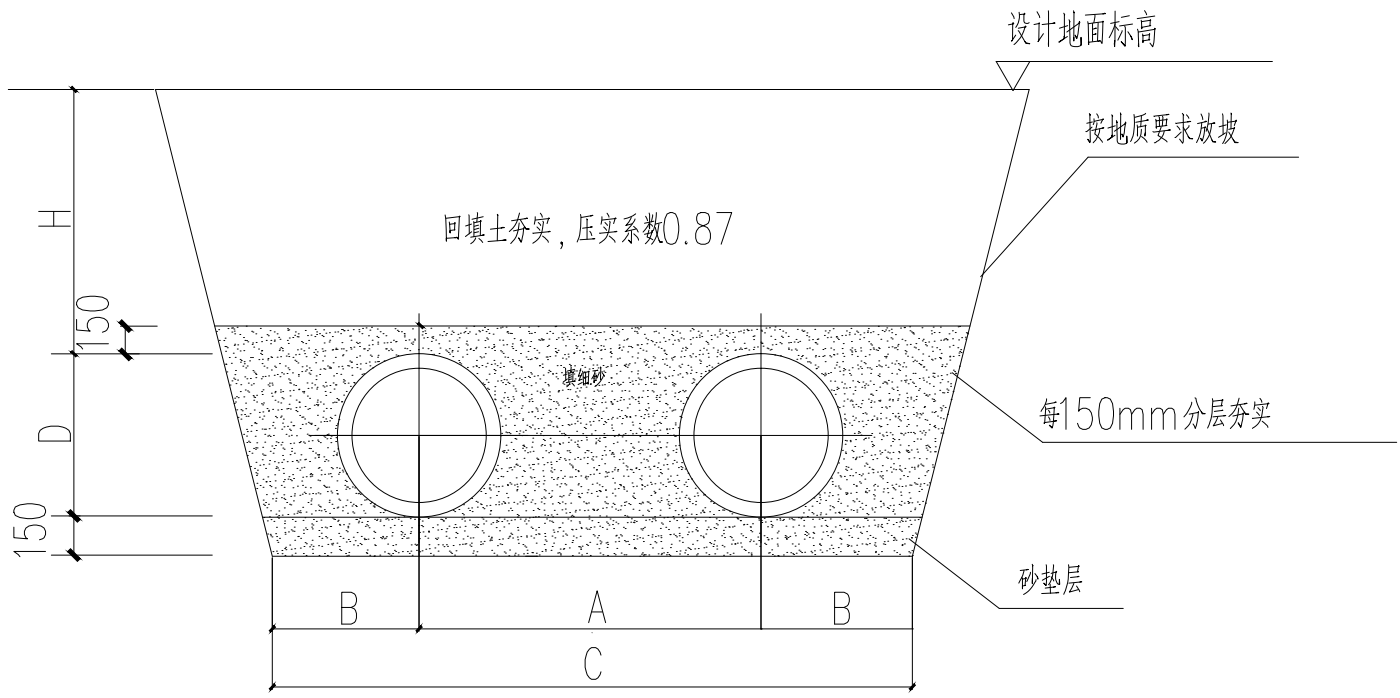


日期	1		2		3		4		5		6		7		8								
	姓名																						
	会签专业																						
B																 新疆化工设计研究院 有限责任公司 XINJIANG CHEMICAL ENGINEERING DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO.,LTD <table><tr><td>地 址</td><td colspan="2">新疆乌鲁木齐市新市区喀什东路559号</td></tr><tr><td>电 话</td><td>0991-7987635</td><td>0991-7987632</td></tr></table>		地 址	新疆乌鲁木齐市新市区喀什东路559号		电 话	0991-7987635	0991-7987632
地 址	新疆乌鲁木齐市新市区喀什东路559号																						
电 话	0991-7987635	0991-7987632																					
C																							
D																							
E																							
F	 直埋热水管道横断面图 说明：沟槽两侧部位应填砂或过筛的细土，回填料为原状土，填土时，回填料粒径不应大于20mm。管径小于50的管道断面尺寸按DN50选取																						
G																							
H																							



直埋热水管道横断面图

说明：沟槽胸腔部位应填砂或过筛的细土，
回填料为原状土，填土时，回填料粒径不应大于20mm。
管径小于50的管道断面尺寸按DN50选取

钢管直径DN（mm）	50	65	80	100	125	150	200	250	300
A（mm）	330	350	380	400	450	480	550	650	760
B（mm）	215	225	235	245	270	280	315	350	370
C（mm）	760	800	850	890	990	1040	1180	1350	1500
D（mm）	125	160	160	180	225	250	315	365	420
H（最小覆土深度，mm）	800	800	800	800	800	1000	1000	1000	1000

注：布置不同管径组成的直线段热网时，其A值均按最大管径热网确定的A值确定。
管径小于50的管道断面尺寸按DN50选取

沟槽边坡的最小允许坡度

土的类别	边坡坡度		
	坡顶无荷载	坡顶有静载	坡顶有动载
中密沙土	1:1.00	1:1.25	1:1.50
中密碎石类沙土 (充填物为沙土)	1:0.75	1:1.00	1:1.25
硬塑的轻亚黏土	1:0.67	1:0.75	1:1.00
中密的碎石类土 (充填物为粘性土)	1:0.5	1:0.67	1:0.75
硬塑的亚黏土、黏土	1:0.33	1:0.50	1:0.67
老黄土	1:0.10	1:0.25	1:0.33
软土(经井点降水后)	1:1.00	----	----

注：在软土沟槽坡顶不宜设置静载或动载；需要设置时，
应对土的承载力和边坡稳定性进行验算。

沟槽回填土作为路基的最小压实度

由路基槽底算起的 深度范围（mm）	道路类别	最低压实度（%）	
		重型压实标准	轻型压实标准
≤800	快速路及主干路	95	98
	次干路	93	95
	支路	90	92
≥800	快速路及主干路	93	95
	次干路	90	92
	支路	87	89

注：1.表中重型击实标准的压实度和轻型击实标准的压实度，分别以
相应的标准击实试验法求得的最大干密度为100%；
2.回填土的要求压实度，除注明者外，均为轻型击实标准的压实度。