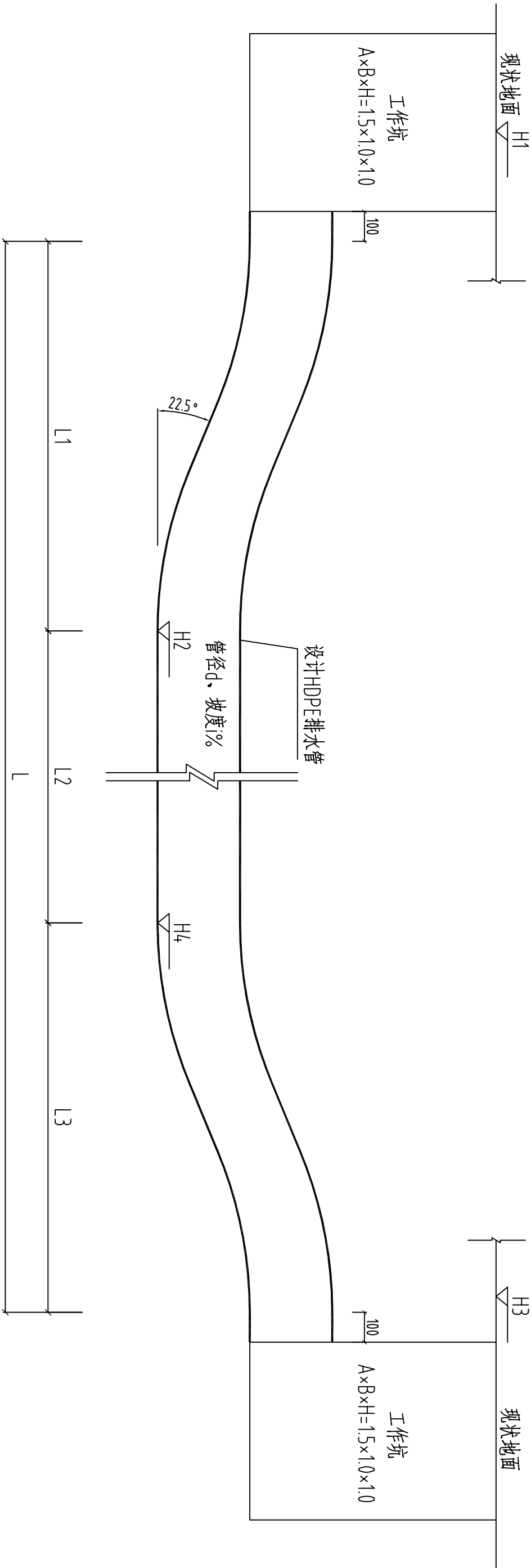


	艺建气械	工士电机



牵引管施工大样图

牵引管施工管段相关数据列表

道路名称	牵引管施工管段	L(m)	L1(m)	L2(m)	L3(m)	H1(m)	H2(m)	H3(m)	H4(m)	d(mm)	i(%)
金麟路	W1A-11至W1A-15井	167.94	3.64	160	4.30	2.80	-0.23	2.85	-0.55	4.00	i=0.2%
	W1A-15至W1A-14井	4.0.37	4.30	32	4.07	2.85	-0.55	2.66	-0.61	4.00	i=0.2%
中州路	W2A-4至W1A-9井	380.10	3.66	372	4.45	3.10	0.06	2.80	-0.68	4.00	i=0.2%
	W1A-9至W1A-14井	279.71	4.62	270	5.09	2.80	-0.78	2.66	-1.18	5.00	i=0.15%
三江路	LX-12至LX-15井	127.78	3.57	120	4.21	2.74	-0.25	2.90	-0.45	4.00	i=0.17%
	LX-16至LX-18井	88.84	4.28	80	4.55	2.90	-0.49	2.92	-0.62	4.00	i=0.17%
龙兴路	LX-19至LX-29井	4.00.02	4.68	389	6.35	2.92	-0.69	3.19	-1.35	4.00	i=0.17%

说明

- 1.图中尺寸单位、管长单位以米计,管径单位以毫米计;
- 2.本图坐标系采用宁波独立坐标系,高程单位以米计,高程系统采用1985国家高程基准;
- 3.经建设单位提出,将五乡西组团原设计中管道埋深为3m至4m之间的污水管道施工方式更改为牵引管施工。管道埋深低于3m及埋深超过4m的管段,管道施工方式维持原设计不变。同时,管道及检查井的平面定位、各段管道及检查井设计标高均维持原设计不变。
- 4.由于无牵引管施工管段沿线的物探资料,牵引管施工前必须对牵引管段沿线进行现状市政管线等障碍物进行测量。待明确牵引管施工管段沿线在管道设计标高范围内无障碍物后方可进行牵引管施工。
- 5.污水管道牵引管施工必须由具备相应施工资质的专业厂家进行施工。污水管道牵引管施工有效段为牵引管中部平直管段,即图中L2段管道为有效牵引管管段。同时,牵引管管段的有效平直段必须严格按照设计标高进行坡度控制。
- 6.本次设计牵引管施工入土角、出土角均为22.5°。
- 7.龙兴路LX15至LX16段、LX18至LX19段建议维持原设计采用开挖施工。
- 8.遇特殊情况时,及时联系设计单位协商解决。
- 9.未尽事宜详见《给水排水管道工程施工及验收规范》(GB50268-2008)。

<div><div></div><div>中国市政工程中南设计研究院有限公司</div></div>				工程名称		宁波市鄞州区五乡镇镇区污水收集管网建设工程	
市政行业甲级A142001257 工程咨询甲级12120070023				子项		2012年五乡西组团污水收集管网工程	
审 定			专业负责人	姚 坤		五乡西组团污水管道牵引管施工大样图	
核 对	陈 晓 安	校 核	姚 坤				
审 核							
项目负责人	罗 俊	设 计	张 继 昌			设计号	16-201216
						设计阶段	施工图设计
						图 号	附图-01
						日 期	2012.10