

10kV电缆材料表

序号	材料名称及规格	数量	单位	物料编码	扩展编码	物料描述	物料扩展描述	备注
	电缆材料：							
1	10kV电力电缆	1690	米	500107361	500107361003	电力电缆, AC10kV, YJV, 400, 3, 无铠装, ZA, 无阻水	【协议库存，用于配网或用户项目】	
2	10kV电缆终端	3	套	500021291	500021291007	10kV电缆终端, 3×400, 户外终端, 预制, 铜	【协议库存，用于配网或用户项目】1套3相	
3	10kV电缆终端	1	套	500031139	500031139007	10kV电缆终端, 3×400, 户内终端, 预制, 铜	【协议库存，用于配网或用户项目】1套3相	
4	10kV电缆中间接头	7	套	500067206	500067206003	10kV电缆中间接头, 3×400, 直通接头, 绕包, 铜	【协议库存，用于配网或用户项目】1套3相	
5	中间接头垫板、电缆接头抱箍	7	套					
6	10kV电缆中间接头保护盒	7	套	500139280	500139280004	电缆接头保护盒, 铝合金	【协议库存，用于配网或用户项目】10kV电缆防火防爆接头盒（材质：有机或无机）适用于3×240-500平方，Φ130mm×1600mm	
7	防火包带	4200	米	500071040	500071040002	带, 防火橡胶	【协议库存，用于配网或用户项目】防火包带	
8	电缆铭牌	54	块					
9	电力管道专用堵漏剂	50	孔					
10	防水堵件	50	孔					
11	工井牌	25	套					
12	10kV户内电缆终端头支架	3	套					
13	防火堵料	10	KG					
14	电缆夹具	100	只					
15	电缆标示桩	4	块					
16	电缆地埋式标识牌	4	块					
17	15米登杆套料 400平方	3	套					
18								
19								
	排管材料：							
1	2×2孔MPP排管	25	米	500021546	500021546008	内径Φ175 MPP电缆保护管，混凝土包封	【协议库存，用于配网或用户项目】内径175mm，壁厚16mm	
2	2×6孔MPP排管	105	米	500021546	500021546008	内径Φ175 MPP电缆保护管，混凝土包封	【协议库存，用于配网或用户项目】内径175mm，壁厚16mm	
3	B型钢筋混凝土直线电缆沟（长4.0*宽1.5*深2.0m）	4	座					K1, K2, K3, K4（含支架及接地）
4	电力管道专用堵漏剂	144	孔					
5	电缆警示带	686	米					
6	普通路面开挖	130	米					修复赔偿由用户自理

附图一：10kV电缆材料表

## 0.4kV电缆材料表

[illegible]

### 附图二：0.4kV电缆材料表

线路材料表

序号	材料名称及规格	数量	单位	物料编码	扩展编码	物料描述	物料扩展描述	备注
	线路材料:							
1	10kV全绝缘杆刀	1	套			全绝缘杆刀		分段用
				500004650	500004650041	交流避雷器, AC10kV, 17kV, 硅橡胶, 45kV, 不带间隙	【协议库存, 用于配网或用户项目】标称放电电流5kA	6台/套
2	10kV电缆登杆柱上断路器装置 (通用设计图集编号: PW10-DS-DD-03); (套料代码: 106302)	1	套	500003015	500003015010	柱上断路器, AC10kV, 630A, 20kA, 真空, 有隔离闸刀, 户外	【协议库存, 用于公司或用户出资项目】空气绝缘, 电动, 永磁, 支柱式, 普通	
				500004650	500004650041	交流避雷器, AC10kV, 17kV, 硅橡胶, 45kV, 不带间隙	【协议库存, 用于配网或用户项目】标称放电电流5kA	3台
3	交流避雷器, AC10kV, 17kV, 硅橡胶, 50kV, 不带间隙	3	台	500004650	500004650041	交流避雷器, AC10kV, 17kV, 硅橡胶, 45kV, 不带间隙	【协议库存, 用于配网或用户项目】标称放电电流5kA	
4	压变隔离闸刀, GWPT-12B/100	2	套					
5	预制连接线, 35, 3. 6m, 10kV铜电缆	2	套	500131134	500131134001	预制连接线, 35, 3. 6m, 10kV铜电缆	【协议库存, 用于配网或用户项目】 有熔丝登杆装置, 熔丝上引线, 10kV, 35mm <sup>2</sup> , 铜, 单边预制1.4m×3	
6	预制连接线, 120, 12m, 10kV铜电缆	1	套	500132557	500132557006	预制连接线, 120, 12m, 10kV铜电缆	【协议库存, 用于配网或用户项目】 柱上断路器, 用户分界, 避雷器下引线, 10kV, 120mm <sup>2</sup> , 铜, 双边预制1.2m×2+1.6m	
7	预制连接线, 120, 12m, 10kV铜电缆	2	套	500132557	500132557007	预制连接线, 120, 12m, 10kV铜电缆	【协议库存, 用于配网或用户项目】 柱上断路器, 用户分界, 隔离刀引线, 10kV, 120mm <sup>2</sup> , 铜, 双边预制1.6m×2+2m	
8	预制连接线, 120, 12m, 10kV铜电缆	2	套	500132557	500132557004	预制连接线, 120, 12m, 10kV铜电缆	【协议库存, 用于配网或用户项目】柱上断路器, 分段、联络, 避雷器下引线, 10kV, 120mm <sup>2</sup> , 铜, 双边预制1. 6m×2+1. 8m×2+2m×2	
9	预制连接线, 120, 12m, 10kV铜电缆	2	套	500132557	500132557008	预制连接线, 120, 12m, 10kV铜电缆	【协议库存, 用于配网或用户项目】无熔丝登杆装置, 避雷器引线, 10kV, 120mm <sup>2</sup> , 铜, 单边预制1. 4m×3	
10	10kV架空绝缘导线	0. 09	千米	500014662	500014662005	架空绝缘导线, AC10kV, JKLYJ, 185	【协议库存, 用于配网或用户项目】	
11	水泥杆 (含水泥杆基础)	1	根	500013974	500013974005	锥形水泥杆, 非预应力, 整根杆, 15m, 190mm, M	【协议库存, 用于配网或用户项目】10kV杆, 杆长15m	
12	GG13/800钢管杆, 2根 (杆)	7. 064	吨	500128790	500128790001	钢管杆 (桩), AC10kV, 无, 无, Q345, 杆, 无	【协议库存, 用于配网或用户项目】	单杆杆重3. 532吨
13	GG13/800钢管杆, 2根 (桩)	4. 084	吨	500128790	500128790001	钢管杆 (桩), AC10kV, 无, 无, Q345, 杆, 无	【协议库存, 用于配网或用户项目】	单杆桩重2. 042吨
14	耐张线夹-楔形绝缘, NXL-4(耐张)	9	付					
15	楔形线夹及绝缘罩 (1只/套)	15	套					含耐张线夹罩
16	自固化绝缘胶带	40	卷					含弹射芯
17	断路器平台异形防外破装置	2	台					
18	混凝土 C30	5	立方米					
19	10kV电缆登杆装置, 无熔丝	2	套		套料号106201			

附图三：线路材料表（一）

线路材料表

序号	材料名称及规格	数量	单位	物料编码	扩展编码	物料描述	物料扩展描述	备注
	线路材料：							
1	单回路终端布置 (通用设计图集编号：PW10-DS-ZD-01)；(套料代码：103103)	2	套					
2	单回路水平布置 (通用设计图集编号：PW10-DS-ZX-01)；(套料代码：103101)	1	套					
3	接地短路故障指示器	15	只	500009956			【协议库存，用于配网或用户项目】10kV暂态录波型故障指示器，电场启动高精度型	
4	10kV验电接地环及绝缘罩（1只/套）	15	套					
5	防雷棒形悬式复合绝缘子	3	只					
6	杆号牌（水泥杆）	1	块					
7	杆号牌（钢管杆）	2	套					
8	驱鸟器	6	套					
9	柱上断路器铭牌	1	套					
10	全绝缘杆刀铭牌	1	套					
11	10kV接地装置	3	套					
	不停电作业：							
1	带电接引流线（PX7-1），带电断引流线（PX7-2）	1	项					
2	发电车（400kW）	1	项					
	拆除材料：							
1	铁附件	351	公斤					
2	金具	7.8	公斤					
3	水泥杆	26	根					
4	杆变装置（含变压器、熔丝箱、配变电量采集箱）	1	套					
5	高压熔断器	6	只					
6	避雷器	3	只					
7	JKLYJ-10-185架空绝缘导线	726.11	公斤					2050米
8	低压架空绝缘导线	28.34	公斤					160米
9	高压落地板线	1	套					

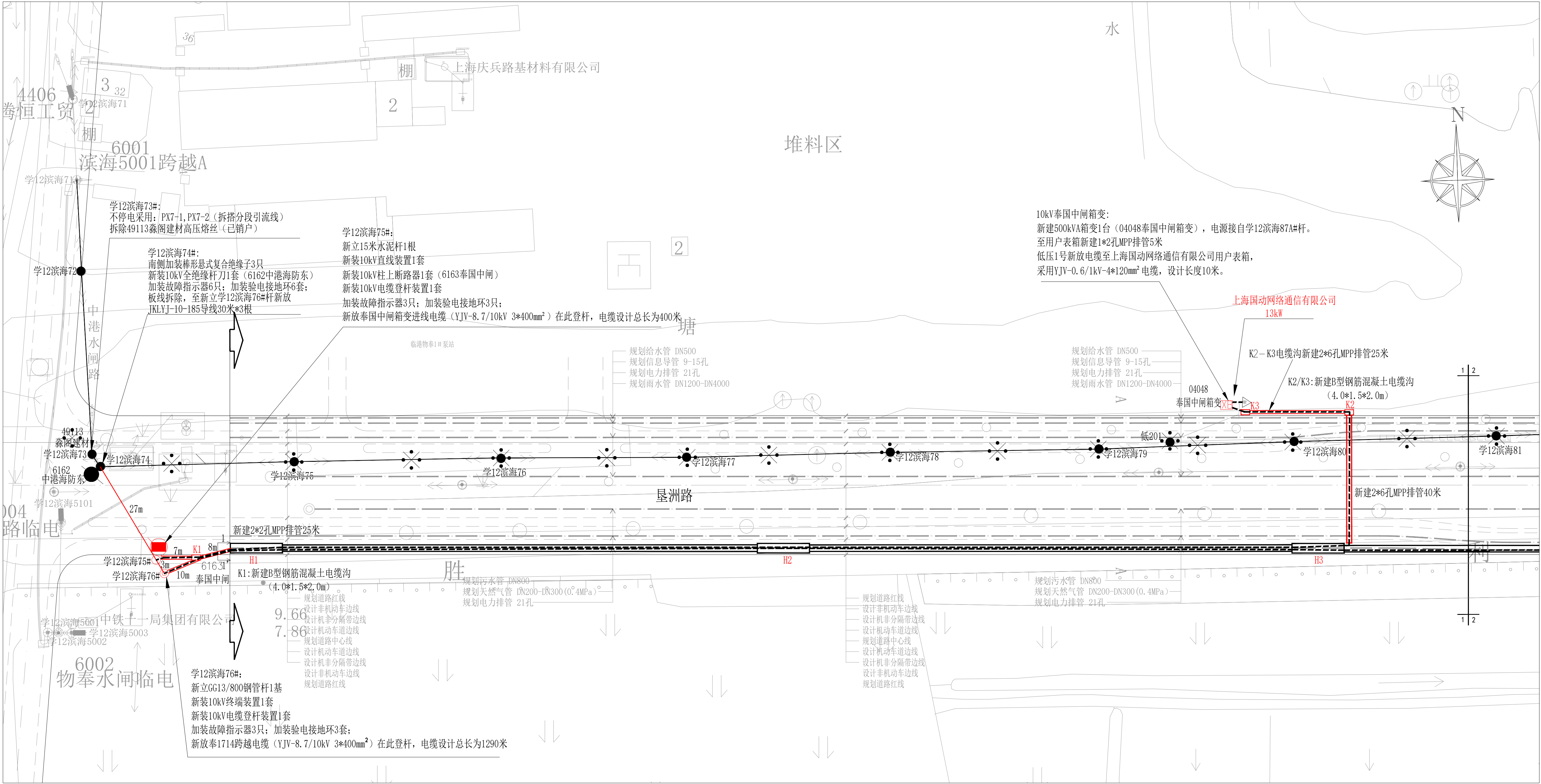
附图四：线路材料表（二）

变电材料表

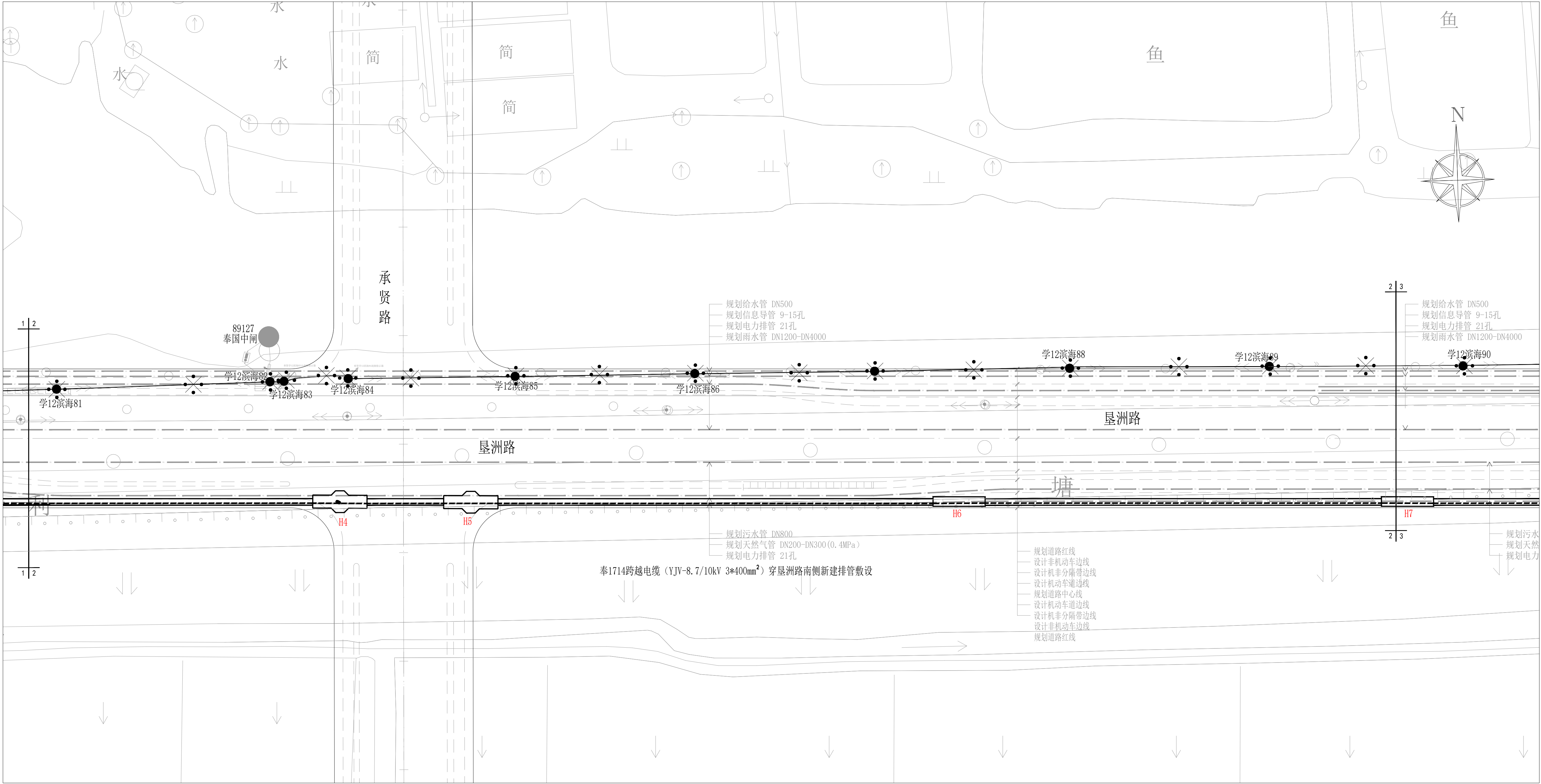
序号	材料名称及规格	数量	单位	物料编码	扩展编码	物料描述	物料扩展描述	备注
	箱变材料:							
1	10kV/500kVA箱式变电站	1	台	500061862	500061862067	10kV箱式变电站, 500kVA, 欧式, 硅钢片, 普通, 有环网柜	【协议库存, 用于配网或用户项目】紧凑型箱变, II级能效	
2	集中器I型 (HPLC、HRF)	1	台	500154637	500154637001	集中器, I型, 4G, 双模, 有, C3	【协议库存, 用于配网或用户项目】表款代码J18	
3	集中器I型 (HPLC、HRF)	1	只	500135205	500135205002	通信单元, 远程, 集中器I型, 无线公网4G, 无, 无	【协议库存, 用于配网或用户项目】表款代码D21	
4	集中器模块 (本地)	1	只	500143431	500143431001	通信单元, 本地, 集中器I型, HPLC+HRF, 无, OFDM	【协议库存, 用于配网或用户项目】智芯	
5	高压计量柜 (配变电量采集箱)	1	台	500008676	500008676017	高压计量柜, AC380V	【协议库存, 用于配网或用户项目】配变电量采集箱, PDJ1型/2型, 金属外壳	
6	台区总表模块	1	套	500135252	500135252003	通信单元, 远程, 0.5S级三相表, 无线公网4G, 无, 无	【协议库存, 用于配网或用户项目】台区总表 (带4G通讯功能) 配件, 表款代码D15	
7	锁具, 计量箱锁	1	只	500071619	500071619001	锁具, 计量箱锁	【协议库存, 用于配网或用户项目】三相门锁	
8	配电终端 (自动化成套装置)	1	套	500082249	500082249009	配电终端, 站所终端 (DTU)	【协议库存, 用于配网或用户项目】自动化成套装置, W型站	
9	配电终端 (智能配电台区融合终端)	1	套	500082251	500082251003	配电终端, 配变终端 (TTU)	【协议库存, 用于配网或用户项目】PT站配变、箱变用	
10	交换机 (4光4电)	1	套	500065760	500065760001	工业级交换机	【协议库存, 用于配网或用户项目】配网项目用, 4光口/4电口, 含光模块, 二层交换机	
11	KVV-0.5 6*4mm2电缆	30	米					
12	KVV-0.5 4*2.5mm2电缆	30	米					
13	箱变基础, 含接地	1	座					
14	仓位铭牌费	1	套					
15	防火包	0.3	吨					
16	防火堵料	32	千克					
17	防火隔板	2	平方米					
18	箱变铭牌	1	块					

附图五：变电材料表

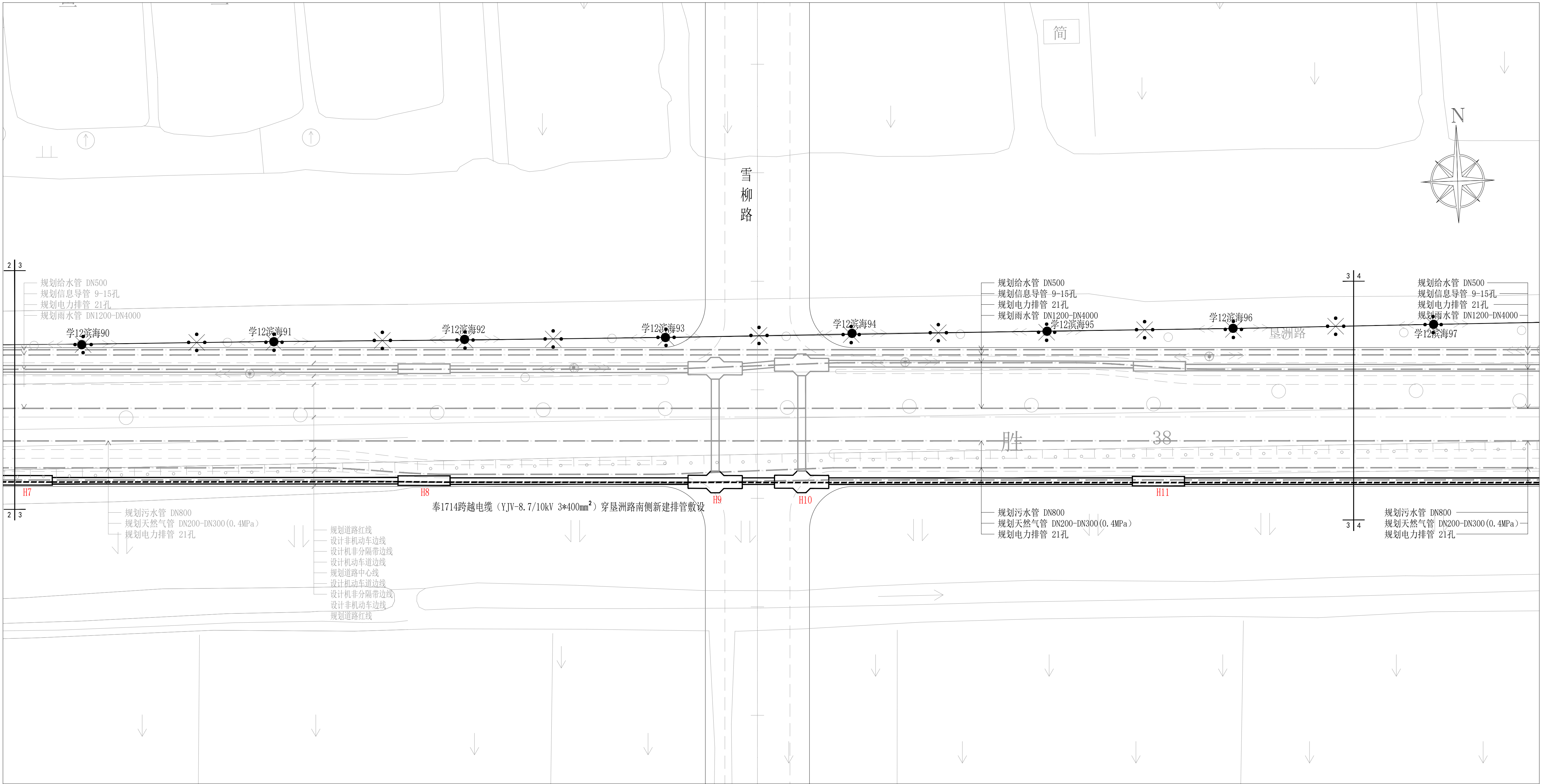




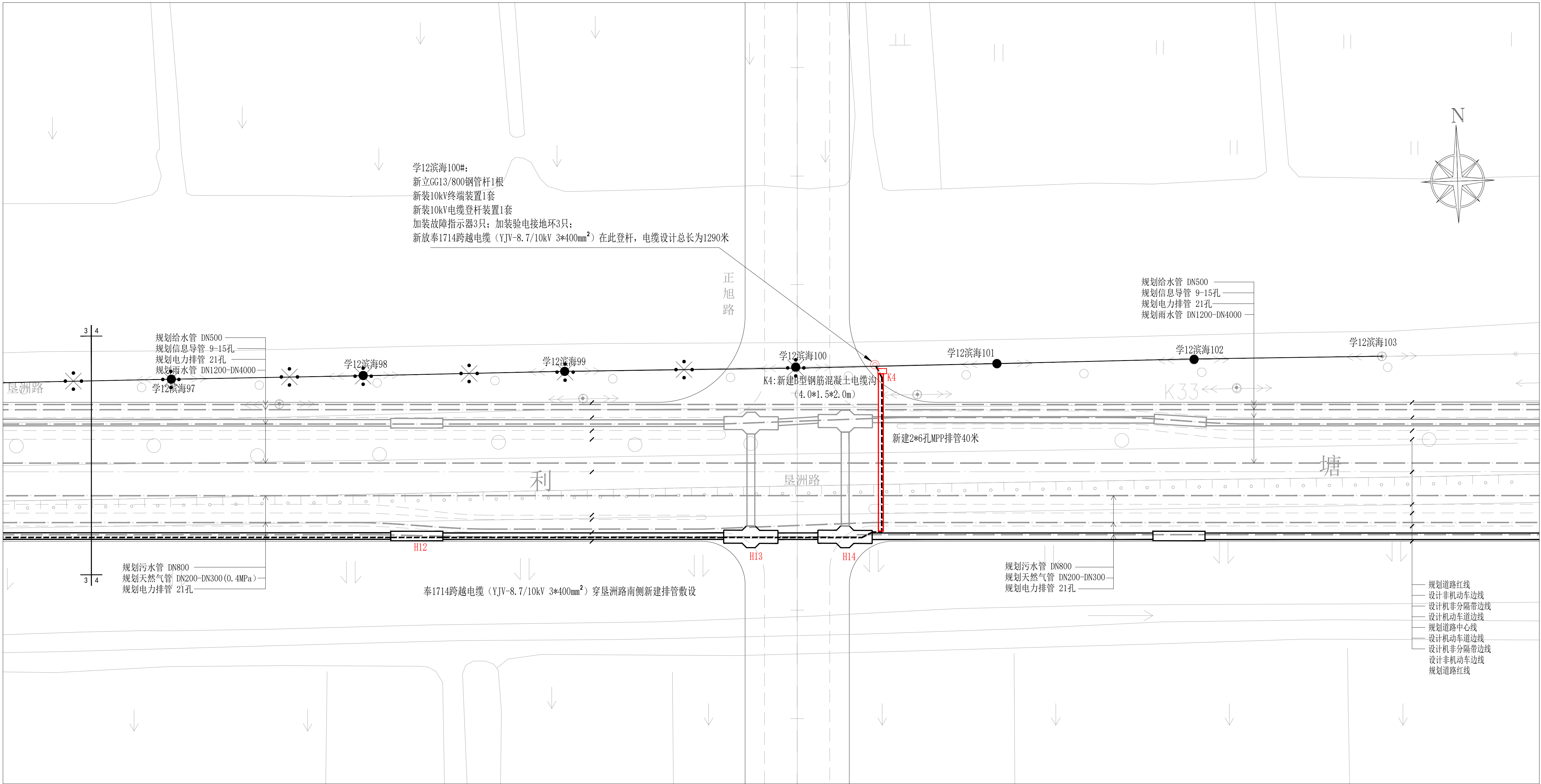
附图七：走向图（一）



附图八：走向图（二）



附图九：走向图（三）



附图十：走向图（四）