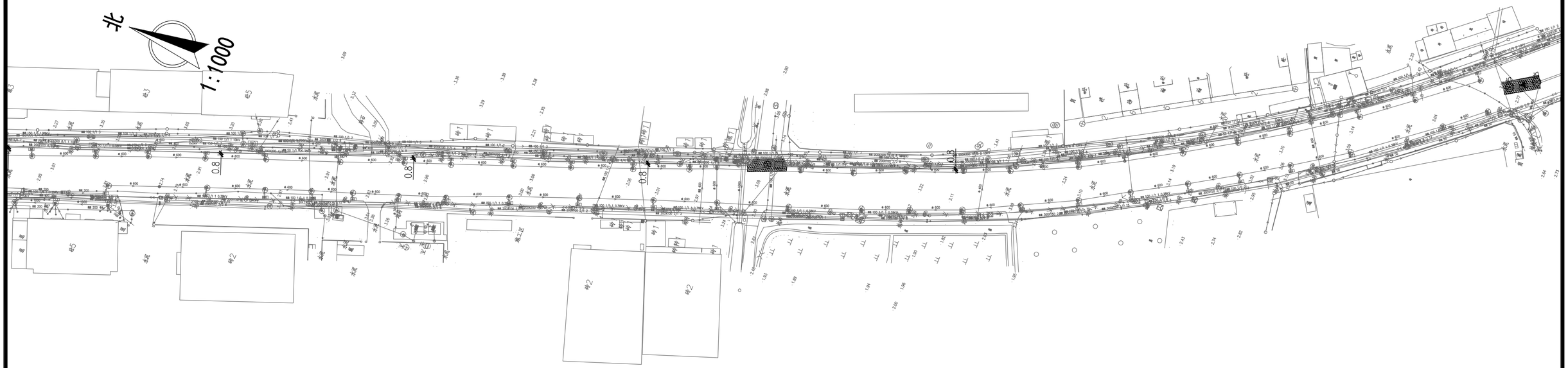

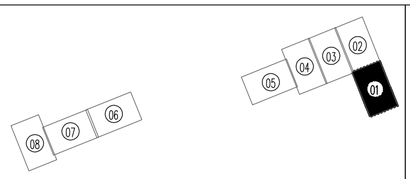

图例：

- 主干路混凝土路面
- 次干路、厂区道路混凝土路面
- 支路混凝土路面
- 次干路、厂区混凝土加沥青路面
- 支路混凝土加沥青路面
- 人行道路面（透水砖）
- 人行道路面（花岗岩）
- 绿化带

说明：

1、平面坐标以工艺管线图为准，标高按现状标高控制；
2、路面结构设计标准轴载为双轮组单周载 BZZ-100KN,其余有特殊荷载使用要求的道路，应根据具体车辆荷载确定路面结构设计荷载；
3、掘路修复前，应检查或复测基坑边缘以外1～2倍开挖深度范围内的构筑物以及路面变形情况，对基坑开挖引起的构筑物、路面损坏应同时修复或采取相应的加固措施。
4、设计应符合《城市道路工程设计规范CJJ37-2012（2016版）中的相关规定。
5、当为了防止路面沉降，纵向与相邻板块衔接处应设置拉杆，横向应设置传力杆。
6、掘路修复设计的路基、路面技术指标应不低于原有道路设计技术指标。
7、当路面为水泥混凝土路面时，管道埋设深度小于70cm的应该在混凝土面层中布设单层钢筋网对管道进行保护，钢筋网设在距离顶面1/4~1/3厚度处，钢筋直径12mm，纵向钢筋间距100mm，横向钢筋间距200mm。配筋混凝土面层与相邻混凝土面层之间设置传力杆缩缝。
8、图中标注的坐标、尺寸、标高及开挖面积仅供参考。
9、本图比例1:1000.

工程勘察设计出图专用章
（有效期至：2028年12月22日）
单位：中国市政工程华北设计研究总院有限公司
行业：工程设计综合资质
级别：甲级　　证书编号：A112000102
天津市住房和城乡建设委员会制

中国市政工程华北设计研究总院有限公司								日　期	2024年06月
								阶　段	施工图设计
审　定	李万百	李万百	项目负责人	熊水应 蔡振祥		专业负责人	杨 阳	比　例	见图
审　核	李万百	李万百	工程名称	东莞市供水设施更新改造项目 中堂镇北海产业园区、槎滘片区供水管网工程				工　号	2021-S-822-007
校　核	熊焕伟	熊焕伟	设计项目	道路工程				分　号	01
设　计	杨 阳	杨阳	图　名	北海片区道路修复平面图（1/8）				图　号	01-DL-1-07