

蔡甸区短管置换 静压碎裂管法修复

产品名称	蔡甸区短管置换 静压碎裂管法修复
公司名称	武汉市盛久通管道疏通清洗有限公司
价格	.00/件
规格参数	预约方式:电话预约 人员:专业施工队 优势:快速到达现场
公司地址	武昌区临江大道98号武汉积玉桥万达广场（二期）11栋15层8室（注册地址）
联系电话	136-28657110 13628657110

产品详情

蔡甸区短管置换静压碎裂管法修复，专注于市政管道非开挖修复、市政管网箱涵清淤养护，高清CCTV机器人QV内窥镜检测、高清QV水下潜望镜视频检测，紫外光UVCIPP非开挖固化修复，CIPP点位修复等非开挖修复以及检测作业业务。公司擅长非开挖紫外光固化修复（UV-CIPP）、局部树脂固化修复、不锈钢双胀环钢圈加固修复等修复手法、公司对管道井喷涂法、聚氨酯喷涂、HDPE短管内衬法、碎管法CIPP翻转法、CIPP热固化、螺旋缠绕法等全种多种管道非开挖修复手法也很专注，地下管道检测、非开挖开挖管道修复、湖泊清淤治理等的综合服务型市政服务公司。

短管置换的修复方法使用的时候，首先在地面上放置地表位移监测仪和gnss变形监测仪，对当前的地面进行监测，接着对地面进行开挖，当漏出井口后，在井口的周围利用螺纹钻孔机对井口的一周进行钻孔，接着将混凝土固定块插入到孔内，混凝土卡块顶部浇筑有挂环，挂环内部挂置有延长绳，混凝土卡块靠近井口的一端设置有铰链，铰链上连接有z型支撑杆，下井人员穿防水服，带供氧呼吸器，把气囊送入上游管道，气泵充气，把水源完全隔离，安装铰刀污水泵，用水龙带把水抽送到下游市政管道。

用清洗车反复冲洗原管道，把污泥、杂物拉至污水井，下井工用水桶运到地面清淤车内，用环卫吸污车把污水井内淤泥抽净，用管道内窥镜摄像系统及cctv视频检测仪观察管道内部坍塌情况，下井修建液压顶管机操作，用风镐把污水井底部管沟剃平，砖碎块清理干净，操作间平台要求水平，井室操作空间要求长度不低于1.2米；宽度不低于1米，如井室未达到操作空间要求，则应对井室进行扩大处理。将原有井壁从井口往井底进行拆除扩大每拆除50厘米后；

井室内空达到操作空间要求后，采用钢筋加固混凝土护壁，壁厚不低于30厘米；安装顶管机防护支撑,在井室底部井室流水槽两侧破除大约7厘米宽、15厘米深的槽沟，安装承压钢板，然后用速凝水泥快速固定压力机底，组装拉管机组，用顶管机把每根50cm长的顶杆向下游井室推进，将顶杆穿出下游井室，顶杆推送至下游井室后，安装破碎器，破碎割刀保持垂直，回拉过程密切观察液压泵压力变化；用顶管机把每根50cm长的顶杆项向下游井室，安装清淤器，顶

管机回拉，把水泥管道碎块等拉全污水井，用水桶运到地面垃圾车内，用管道内窥镜摄像系统观察管道内部清理情情况，并采用3d摄像头，将管道的整体形状进行拍摄。