

แนวสร้างอุโมงค์ฯกระทบบ้านใครตื่นเดือนนี้รู้

นายณรงค์ เรืองศรี ผู้อำนวยการสำนักการระบายน้ำ (สนน.) กรุงเทพมหานคร (กทม.) เผยถึงความคืบหน้าโครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองเปรมประชากร จากคลองบางบัวลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา ว่าสำนักการระบายน้ำ ได้ว่าจ้างที่ปรึกษา ดำเนินการออกแบบ จัดทำแบบรายละเอียด เอกสารประกวดราคา ล่าสุดวันที่ 16 มี.ค. 61 โดยขอบเขตของงานประกอบด้วยการศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง รายละเอียดอุโมงค์ การประชาสัมพันธ์ และการมีส่วนร่วมของประชาชน ดำเนินการประกวดราคา รับฟังความคิดเห็น ข้อเสนอแนะสร้างความเข้าใจร่วมกันระหว่างกรุงเทพมหานครกับชุมชนที่อยู่ใกล้แนวอุโมงค์ตลอดจนผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และบ้านเรือนประชาชนที่อยู่บริเวณพื้นที่ก่อสร้างอาคารรับน้ำและสถานีสูบน้ำที่อาจได้รับผลกระทบจากโครงการ เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการออกแบบและดำเนินการ

โครงการต่อไปจากนั้นจะมีการสัมมนาสรุปผลโครงการประมาณเดือน มี.ค.นี้ คาดว่าจะสามารถลงมือก่อสร้างเร็วสุดสิ้นปีนี้หรือต้นปีหน้า

ทั้งนี้อุโมงค์มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 5.70 ม. ความยาวประมาณ 13,500 ม. ความลึกประมาณ 30-40 ม. ได้แนวคลองเปรมประชากรและถนนรัชดาภิเษกโดยรับน้ำจากคลองบางบัว คลองวัดหลักสี่ คลองบางเขน และคลองเปรมประชากรสามารถระบายน้ำลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา 60 ลบ.ม./วินาที สามารถป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่เขตดอนเมือง เขตหลักสี่ เขตสายไหม เขตบางเขน และเขตจตุจักร เพิ่มประสิทธิภาพระบบระบายน้ำรวมทั้งแก้ปัญหาน้ำเสียในช่วงฤดูฝนจะรับน้ำเข้าสู่อุโมงค์และระบายออกลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาโดยตรง ส่วนในช่วงฤดูแล้งจะสามารถสูบน้ำจากแม่น้ำเจ้าพระยากลับมาตามอุโมงค์เพื่อเจือจางน้ำในคลองช่วยในการลดปัญหาน้ำเน่าเสียและปรับปรุงคุณภาพน้ำให้ดีขึ้นอีกด้วย.