

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนลาซาล ช่วงบริเวณซอยลาซาล ๔๔ ถึงซอยลาซาล ๕๕
หน่วยงาน กองระบบท่อระบายน้ำ สำนักการระบายน้ำ กรุงเทพมหานคร
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

๑. หลักการและเหตุผล

ถนนลาซาล ช่วงบริเวณซอยลาซาล ๔๔ ถึงซอยลาซาล ๕๕ เป็นพื้นที่ชุมชนอยู่อาศัยหนาแน่น เมื่อเกิดฝนตกมักเกิดปัญหาน้ำท่วมขังภายในซอยย่อยบริเวณดังกล่าวตลอดทั้งซอยเป็นระยะเวลานาน ส่งผลกระทบต่อประชาชนผู้อยู่อาศัยในพื้นที่และผู้ใช้เส้นทางสัญจรผ่านไปมา จึงมีความจำเป็นต้องก่อสร้างบ่อพัก ประตูปิดกั้นน้ำเพื่อกั้นน้ำไหลย้อนกลับเข้าสู่ระบบระบายน้ำ และก่อสร้างท่อลอดเหล็กเหนียวเพื่อเร่งระบายน้ำเข้าบ่อสูบน้ำสูบส่งลงคลองบางนาต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อแก้ไขปัญหา น้ำท่วมบริเวณถนนลาซาล ช่วงบริเวณซอยลาซาล ๔๔ ถึงซอยลาซาล ๕๕

๓. เป้าหมาย

๓.๑ ก่อสร้างท่อลอดเหล็กเหนียว ขนาด Ø ๑,๐๐๐ มม. ยาวประมาณ ๑๕ เมตร

๓.๒ ก่อสร้างบ่อพักพร้อมประตูปิดกั้นน้ำ จำนวน ๒ บ่อ

๓.๓ ก่อสร้างประตูปิดกั้นน้ำแบบกลม จำนวน ๒ บาน

๔. ลักษณะโครงการ

ประเภทโครงการ เป็นโครงการยุทธศาสตร์ และเป็นโครงการใหม่

ความสอดคล้องหรือเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์/แผน

- เชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี : ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

- เป็นงานสนับสนุนการดำเนินการโครงการตามแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี
ระยะที่ ๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

- เป็นงานสนับสนุนการดำเนินการโครงการตามแผนกรุงเทพมหานครประจำปี ๒๕๗๐

- ยุทธศาสตร์ ๙ ด้าน : ๑. ด้านเดินทางดี

- ประเด็นการพัฒนา : ๑.๔ ป้องกันและแก้ปัญหาน้ำท่วม

- Super KR : ระยะเวลาระบายน้ำออกจากพื้นที่น้ำท่วมต่อปริมาณความเข้มข้นภายใน
เกณฑ์ที่กำหนด ค่าเป้าหมาย : ร้อยละ ๑๐๐ ความเข้มข้นน้อยกว่า ๘๐ มม./ชม. ไม่เกิน ๖๐ นาที ความเข้มข้น
๘๐ - ๑๐๐ มม./ชม. ไม่เกิน ๑๒๐ นาที และความเข้มข้นมากกว่า ๑๐๐ มม./ชม. ไม่เกิน ๑๘๐ นาที

- ชื่อเป้าหมาย หรือ KRs (๓๐) : แก้ไขจุดเสี่ยงน้ำท่วม (หน่วยนับ : จุด) ค่าเป้าหมาย :
ไม่มีจุดเสี่ยงน้ำท่วม

รูปแบบโครงการ เป็นโครงการก่อสร้าง

๕. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการ : ๙๐ วัน (๒๕๗๐)

สถานที่ดำเนินการ : บริเวณถนนลาซาล เขตบางนา

๖. แผนปฏิบัติการ

ขั้นตอนการดำเนินการ	ก.ย. ๖๙	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐													ต.ค. ๗๐
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
- จัดทำและเห็นชอบแผน/ประกาศแผนจัดซื้อจัดจ้าง	■														
- จัดทำและเห็นชอบร่างขอบเขตของงาน/ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ	■														
- จัดทำและเห็นชอบราคากลาง		■													
- จัดทำและเห็นชอบรายงานขอซื้อหรือขอจ้าง/ ร่างประกาศ/เอกสารเผยแพร่ทางเว็บไซต์			■												
- เผยแพร่ประกาศและเอกสารทางเว็บไซต์ (วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป)				■											
- ยื่นเอกสารเสนอราคา/พิจารณาผล					■										
- รายงานผลการพิจารณา/อนุมัติซื้อหรือจ้าง						■									
- ประกาศผลผู้ชนะการเสนอราคา/อุทธรณ์							■								
- ขออนุมัติเงินจัดสรร								■							
- ลงนามสัญญาถึงสิ้นสุดสัญญา									■	■	■	■	■	■	
- ตรวจรับพัสดุ/รายงานการตรวจรับ															

๗. งบประมาณ

โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ แผนงานจัดการน้ำทิ้ง ผลิตผลิตจัดการระบบท่อระบายน้ำ งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) ก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนลาซาล ช่วงบริเวณซอยลาซาล ๔๙ ถึงซอยลาซาล ๕๕ จำนวนเงินทั้งสิ้น ๔,๙๐๐,๐๐๐.- บาท (สี่ล้านเก้าแสนบาทถ้วน)

ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนลาซาล ช่วงบริเวณซอยลาซาล ๔๙ ถึงซอยลาซาล ๕๕

รายละเอียดรายการ	ระยะเวลาดำเนินการ		รวมทั้งสิ้น	กฎหมายระเบียบ ที่เกี่ยวข้อง
	ปี ๒๕๗๐	ปี ๒๕๗๑		
รวมงบประมาณทั้งสิ้น	๔,๙๐๐,๐๐๐.-	-	๔,๙๐๐,๐๐๐.-	
๑. ก่อสร้างท่อลอดเหล็กเหนียว ขนาด Ø ๑,๐๐๐ มม. ยาวประมาณ ๑๕ เมตร				พรบ. การจัดซื้อ จัดจ้างและการ บริหารพัสดุ ภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
๒. ก่อสร้างบ่อพักพร้อมประตูปิดกั้น น้ำ จำนวน ๒ บ่อ				
๓. ก่อสร้างประตูปิดกั้นน้ำแบบกลม จำนวน ๒ บาน				

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	ประเมินความเสี่ยง			แนวทาง การบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของ ความเสี่ยง	
มีแนวสาธณูปโภคใต้ดิน ที่ไม่ตรงตามแบบ AS-Built	๒	๒	ปานกลาง	ร่วมตรวจสอบกับเจ้าของ หน่วยงานสาธณูปโภคและ ให้ผู้รับจ้างชุดเปิดตรวจสอบ แนว

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ สามารถแก้ไขปัญหาน้ำท่วมบริเวณถนนลาซาล ช่วงบริเวณซอยลาซาล ๔๙ ถึงซอย
ลาซาล ๕๕

๑๐. การติดตามประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่า เป้าหมาย	ประเภท ตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/ เครื่องมือในการใช้วัด	ระยะเวลา
ร้อยละความสำเร็จในการ ดำเนินงานก่อสร้าง	ร้อยละ ๑๐๐	ผลผลิต	- ใบตรวจรับงวดงานก่อสร้าง - แบบรายงานผลการ ดำเนินงานก่อสร้างตามสัญญา	๙๐ วัน

๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

ติดตามความก้าวหน้าในการดำเนินงานเป็นรายไตรมาสระยะเวลา โดยมีการรายงาน
ความก้าวหน้าในการดำเนินโครงการต่อผู้บังคับบัญชาตามสายงานตามลำดับชั้น

๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

โดยสำนักการระบายน้ำดำเนินการวัดประเมินผลโครงการ วัดจากการติดตามรายงานผล
การดำเนินโครงการ จากการรายงานผลการดำเนินงานตามสัญญา

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายเพิ่มพล ศรีนวล)
ตำแหน่งผู้อำนวยการกองระบบท่อระบายน้ำ
สำนักการระบายน้ำ

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายเจษฎา จันทะประภา)
ตำแหน่งผู้อำนวยการสำนักการระบายน้ำ