

สำนักการระบายน้ำมีพันธกิจ (Mission) ในการพัฒนาสาธารณูปโภคพื้นฐานด้านการป้องกันน้ำท่วมและการระบายน้ำ รongรับการเจริญเติบโตของเมือง เป็นเมืองที่น่าอยู่อย่างปลอดภัย พัฒนาสิ่งแวดล้อมด้านการจัดการคุณภาพน้ำ บนพื้นฐานของความน่าอยู่อย่างยั่งยืน

สำนักการระบายน้ำมีภารกิจหน้าที่ในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมด้านการระบายน้ำ และการจัดการคุณภาพน้ำที่ดี โดยประชาชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาเมืองและมุ่งสู่มหานครที่น่าอยู่อย่างยั่งยืน รวมทั้งการปฏิบัติหน้าที่อื่นที่เกี่ยวข้องหรือได้รับมอบหมาย

วิสัยทัศน์

กรุงเทพมหานครมีสิ่งแวดล้อมด้านการระบายน้ำและการจัดการคุณภาพน้ำที่ดี ประชาชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาเมือง มุ่งสู่ความเป็นมหานครที่น่าอยู่อย่างยั่งยืน

พันธกิจ

1. พัฒนาสาธารณูปโภคพื้นฐานด้านการป้องกันน้ำท่วมและการระบายน้ำ รongรับการเจริญเติบโตของเมือง เป็นเมืองที่น่าอยู่อย่างปลอดภัย
2. พัฒนาสิ่งแวดล้อมด้านการจัดการคุณภาพน้ำบนพื้นฐานของความน่าอยู่อย่างยั่งยืน
3. พัฒนาสมรรถนะของบุคลากรของสำนักการระบายน้ำ

สำนักการระบายน้ำ
โครงสร้างหน่วยงานและอัตรากำลัง

อำนาจการ ผู้อำนวยการสำนัก (1) รองผู้อำนวยการสำนัก (3)		
สำนักงานเลขานุการ เลขานุการสำนัก (1)	สำนักงานพัฒนาระบบระบายน้ำ ผู้อำนวยการสำนักงาน (1)	สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ ผู้อำนวยการสำนักงาน (1)
- ข้าราชการ (51) - ลูกจ้างประจำ (23) - ลูกจ้างชั่วคราว (3) - ลูกจ้างโครงการ (-)	- ข้าราชการ (68) - ลูกจ้างประจำ (19) - ลูกจ้างชั่วคราว (11) - ลูกจ้างโครงการ (-)	- ข้าราชการ (135) - ลูกจ้างประจำ (228) - ลูกจ้างชั่วคราว (68) - ลูกจ้างโครงการ (-)
สำนักงานระบบควบคุมน้ำ ผู้อำนวยการสำนักงาน (1)	กองเครื่องจักรกล ผู้อำนวยการกอง (1)	กองสารสนเทศระบายน้ำ ผู้อำนวยการกอง (1)
- ข้าราชการ (89) - ลูกจ้างประจำ (783) - ลูกจ้างชั่วคราว (511) - ลูกจ้างโครงการ (127)	- ข้าราชการ (55) - ลูกจ้างประจำ (219) - ลูกจ้างชั่วคราว (60) - ลูกจ้างโครงการ (2)	- ข้าราชการ (49) - ลูกจ้างประจำ (11) - ลูกจ้างชั่วคราว (2) - ลูกจ้างโครงการ (-)
กองระบบคลอง ผู้อำนวยการกอง (1)		กองระบบท่อระบายน้ำ ผู้อำนวยการกอง (1)
- ข้าราชการ (87) - ลูกจ้างประจำ (564) - ลูกจ้างชั่วคราว (185) - ลูกจ้างโครงการ (823)		- ข้าราชการ (85) - ลูกจ้างประจำ (675) - ลูกจ้างชั่วคราว (249) - ลูกจ้างโครงการ (64)

งบประมาณรายจ่ายประจำปี 2565 ของสำนักการระบายน้ำโดยสังเขป

ก) งบประมาณจำแนกตามประเภทงบประมาณ

ประเภทงบประมาณ	เงินงบประมาณ	เงินนอก งบประมาณ	(บาท)
			รวม
งบประมาณตามโครงสร้างผลผลิต	7,004,723,861	588,842,500.00	7,593,566,361
งบประมาณเพื่อสนับสนุนช่วยเหลือ (Grant)	-	-	-
งบประมาณเพื่อการชำระหนี้	-	-	-
งบประมาณเพื่อขอใช้เงินยืมเงินสะสม	648,824,500	-	648,824,500
รวมงบประมาณทั้งสิ้น	7,653,548,361	588,842,500	8,242,390,861

ข) งบประมาณตามโครงสร้างผลผลิต

งบประมาณภารกิจประจำพื้นฐาน	5,858,815,861	588,842,500	บาท
งบประมาณภารกิจตามแผนยุทธศาสตร์	1,145,908,000	-	บาท
			(บาท)
แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ	เงินงบประมาณ	เงินนอก งบประมาณ	รวม
แผนงาน: บริหารงานกรุงเทพมหานคร	208,993,681	-	208,993,681
ผลผลิต: อำนวยการและบริหารสำนัก	208,993,681	-	208,993,681
แผนงาน: จัดการน้ำทั้ง	5,435,124,046	519,842,500	5,954,966,546
ผลผลิต: จัดการระบบท่อระบายน้ำ	579,152,156	201,960,000	781,112,156
ผลผลิต: จัดการระบบควบคุมน้ำ	739,350,311	25,920,000	765,270,311
ผลผลิต: จัดการระบบคลองและแหล่งรับน้ำ	1,037,635,018	190,000,000	1,227,635,018
ผลผลิต: สารสนเทศเพื่อการจัดการน้ำ	97,657,190	-	97,657,190
ผลผลิต: สนับสนุนและซ่อมบำรุงเครื่องจักรกล	220,954,920	-	220,954,920
ผลผลิต: บำบัดน้ำเสีย	338,880,720	-	338,880,720
ผลผลิต: พัฒนาระบบป้องกันน้ำท่วม	2,245,538,731	101,962,500	2,347,501,231
โครงการจัดทำและพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำเชิงรุก	67,955,000	-	67,955,000
โครงการก่อสร้างแก้มลิงสวนน้ำเสรีไทย ช่วงคลองระหัดถึงคลองครุ (ครั้งที่ 2)	28,000,000	-	28,000,000
โครงการก่อสร้างประตูระบายน้ำและประตูเรือสัญจรคลองแสนแสบตอนคลองบางชัน (ครั้งที่ 2)	80,000,000	-	80,000,000
แผนงาน: ป้องกันและควบคุมภาวะมลพิษ	1,347,368,394	69,000,000	1,416,368,394
ผลผลิต: จัดการคุณภาพน้ำ	377,415,394	69,000,000	446,415,394
โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย (เพิ่มเติม) พื้นที่เขตห้วยขวาง เข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง	60,000,000	-	60,000,000
โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียเพิ่มเติมริมคลองแสนแสบช่วงถนนวิฑูรย์-คลองตัน			
เข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง	60,000,000	-	60,000,000
โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี สัญญาที่ 1 งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย			
ธนบุรี และสวนสาธารณะ	252,230,000	-	252,230,000
โครงการจ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี			
สัญญาที่ 1 งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี และสวนสาธารณะ	14,360,000	-	14,360,000

จ) งบประมาณเพื่อค่าใช้จ่ายยืมเงินสะสม

รายการ	เงินงบประมาณ	(บาท)	
		เงินนอก งบประมาณ	รวม
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อทตรงจ่ายเป็นเงินเดือน ค่าจ้าง รวมทั้งเงินอื่นที่เบิกจ่าย ในลักษณะเดียวกัน สำหรับงวดเดือนสิงหาคม 2563	75,234,900	-	75,234,900
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อก่อหนี้ผูกพันรายการปรับปรุงบ่อสูบน้ำ ขอยพหลโยธิน 32 (เสนานิคม) ตอนลงคลองลาดพร้าว	29,960,000	-	29,960,000
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อก่อหนี้ผูกพันรายการก่อสร้างระบบระบายน้ำถนนราชวิถี และถนนขาว และปรับปรุงบ่อสูบน้ำส่งคโลกตอนลงแม่น้ำเจ้าพระยา	20,490,000	-	20,490,000
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อทตรงจ่ายเป็นค่างานงวดที่ 49 (ส่วนที่เหลือ)-51 และคืนเงินประกันผลงาน 10% งานงวดที่ 40-42 โครงการเดินระบบบำรุงรักษาและบริหาร จัดการอุโมงค์ระบายน้ำจากปึงกะสัน ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา (ระยะที่ 2)	21,852,000	-	21,852,000
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อทตรงจ่ายเป็นค่างานงวดที่ 1 (ส่วนที่เหลือ) - 3 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำหน้า สน.หัวหมาก	31,683,400	-	31,683,400
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อทตรงจ่ายเป็นเงินล่วงหน้า 10% (ส่วนที่ขาด) โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำคลองจิต	3,990,000	-	3,990,000
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อก่อหนี้ผูกพันโครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำคลองบ้านหลาย	12,000,000	-	12,000,000
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อก่อหนี้ผูกพันโครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำคลองจิก	10,000,000	-	10,000,000
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อทตรงจ่ายเป็นค่างานงวดที่ 1-3 โครงการก่อสร้าง เขื่อน ค.ส.ล. และสถานีสูบน้ำ คลองมหาสารจากคลองบางไผ่ถึงบริเวณคลองภาษีเจริญ	30,000,000	-	30,000,000
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อทตรงจ่ายเป็นค่างานงวดที่ 3 โครงการก่อสร้าง เขื่อน ค.ส.ล. (ขาดท้องคลอง) คลองบางอ้อจากบริเวณโรงงานไม้อัดไทยไปทางประตู ระบายน้ำคลองบางอ้อ	4,656,800	-	4,656,800
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อทตรงจ่ายเป็นค่างานงวดที่ 4 โครงการก่อสร้าง เขื่อน ค.ส.ล. (ขาดท้องคลอง) คลองบางอ้อจากบริเวณโรงงานไม้อัดไทยไปทางประตู ระบายน้ำคลองบางอ้อ	4,808,000	-	4,808,000
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อทตรงจ่ายเป็นค่างานงวดที่ 43 (ส่วนที่เหลือ) - 48 และคืนเงินประกันผลงาน งวดที่ 35-40 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหาร จัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง ระยะที่ 3	90,724,400	-	90,724,400
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อทตรงจ่ายเป็นค่างานงวดที่ 5 (ส่วนที่เหลือ) - 6 โครงการจ้างเดินระบบบำรุงรักษาและบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ หนองแขม - ทุ่งครุ ระยะที่ 4	19,272,800	-	19,272,800
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อทตรงจ่ายเป็นค่างานงวดที่ 44-48 โครงการ จ้างเดินระบบบำรุงรักษาและบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร ระยะที่ 3	40,996,300	-	40,996,300
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อทตรงจ่ายเป็นค่างานงวดที่ 2 (ส่วนที่เหลือ) - 4 โครงการจ้างเดินระบบบำรุงรักษาและบริหารจัดการศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อมบางซื่อ ระยะที่ 2	24,157,100	-	24,157,100

(บาท)			
รายการ	เงินงบประมาณ	เงินนอก งบประมาณ	รวม
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อทศรองจ่ายเป็นค่างานงวดที่ 2 (ส่วนที่เหลือ) - 4 โครงการจ้างเดินระบบบำรุงรักษาและบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรี ระยะที่ 4	17,032,300	-	17,032,300
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อทศรองจ่ายเป็นค่างานงวดที่ 49-51 โครงการ จ้างเดินระบบบำรุงรักษาและบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง ระยะที่ 3	45,103,300	-	45,103,300
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อทศรองจ่ายเป็นค่างานงวดที่ 49 - 51 โครงการ จ้างเดินระบบบำรุงรักษาและบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร ระยะที่ 3	28,369,900	-	28,369,900
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อทศรองจ่ายเป็นค่างานงวดที่ 5-6 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและบริหารจัดการศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อระยะที่ 2	21,317,900	-	21,317,900
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อทศรองจ่ายค่างานงวดที่ 41-42 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง ระยะที่ 3	3,439,500	-	3,439,500
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อทศรองจ่ายค่างานงวดที่ 42-43 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร ระยะที่ 3	1,839,600	-	1,839,600
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อทศรองจ่ายเป็นค่างานงวดที่ 2 โครงการปรับปรุง แนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยาบริเวณซอยราชกรุณ์ระยะ 3	12,315,100	-	12,315,100
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อทศรองจ่ายเป็นค่างานงวดที่ 4 (บางส่วน) โครงการ ก่อสร้างแก้มลิงสวนเบญจกิติ	11,334,200	-	11,334,200
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อทศรองจ่ายเป็นค่างานงวดที่ 42-44 โครงการ จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอนลงสู่ แม่น้ำเจ้าพระยา	5,400,000	-	5,400,000
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อทศรองจ่ายเป็นค่างานงวดที่ 27 (ส่วนที่เหลือ) - 28 โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอนลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา	52,567,000	-	52,567,000
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อก่อหนี้ผูกพันรายการปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลอง บางกอกน้อยช่วงคลองสวนมะม่วงถึงสวนเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา	23,280,000	-	23,280,000
- ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2563 เพื่อก่อหนี้ผูกพันโครงการก่อสร้างเขื่อนกันน้ำเพื่อรองรับ การพัฒนาพื้นที่โรงพยาบาลผู้สูงอายุบางขุนเทียน	7,000,000	-	7,000,000
รวมงบประมาณเพื่อขดใช้เงินยืมเงินสะสม	648,824,500	-	648,824,500

ฉ) งบประมาณสำนักสนับสนุนให้สำนักงานเขต

(บาท)			
รายการ	เงินงบประมาณ	เงินนอก งบประมาณ	รวม
รวมงบประมาณสำนักสนับสนุนให้สำนักงานเขต			

ข) งบประมาณจำแนกตามงบรายจ่ายและหมวดรายจ่าย

								(บาท)
ประเภทงบ รายจ่าย	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและ สิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
งบบุคลากร	822,160,000	149,822,600	20,509,300	-	-	-	-	992,491,900
งบดำเนินการ	-	-	925,175,272	421,928,400	-	-	-	1,347,103,672
งบลงทุน	-	-	-	-	4,298,024,729	-	-	4,298,024,729
งบเงินอุดหนุน	-	-	-	-	-	-	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-	-	-	-	-	1,015,928,060	1,015,928,060
รวมงบประมาณ	822,160,000	149,822,600	945,684,572	421,928,400	4,298,024,729	-	1,015,928,060	7,653,548,361

สำนักการระบายน้ำ

งบประมาณรายจ่ายประจำปี 2565

แผนงาน: บริหารงานกรุงเทพมหานคร

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้การบริหารงาน การดำเนินงานของกรุงเทพมหานคร โดยรวมประสบความสำเร็จอย่างมีประสิทธิภาพ สามารถปฏิบัติงานตามหน้าที่ความรับผิดชอบของกรุงเทพมหานครและนโยบายของผู้บริหาร และตอบสนองความต้องการของประชาชนได้อย่างเป็นรูปธรรมที่ชัดเจน โดยจัดให้มีการสนับสนุนการบริหารงานของผู้บริหารกรุงเทพมหานคร การบริหารงานส่วนกลางให้แก่หน่วยงานต่างๆ ในกรุงเทพมหานคร และการอำนวยความสะดวกและบริหารงานทั่วไปในระดับสำนัก

ผลผลิต : อำนาจการและบริหารสำนัก - รหัส 0103009

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้การดำเนินงานภายในของสำนัก สำนักงาน กอง และฝ่าย หน่วยงานและส่วนราชการโดยรวมได้รับการสนับสนุน ประสบความสำเร็จอย่างมีประสิทธิภาพ โดยจัดให้มีการอำนวยความสะดวก ประสานงาน และสนับสนุนการบริหารทั่วไปภายในหน่วยงานและส่วนราชการ

กิจกรรมหลัก : อำนาจการ บริหารงานทั่วไป บริหารงานบุคคล บริหารงานคลัง นโยบายและแผน นิติการ อาคารสถานที่และยานพาหนะ

เป้าหมายปฏิบัติงาน/ ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วยนับ	ปีที่ผ่านมา	ปีปัจจุบัน	งบประมาณปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
จำนวนการสั่งการของผู้บริหารสำนัก	เรื่อง			34,723	34,723	34,723	34,723
จำนวนการเข้าร่วมประชุมของผู้บริหาร	ครั้ง			1,242	1,242	1,242	1,242
จำนวนหนังสือเข้า-ออก	เรื่อง			34,723	34,723	34,723	34,723
จำนวนการรับและติดตาม เรื่องรวร้องทุกข์	เรื่อง			439	439	439	439
จำนวนฎีกาเบิกจ่ายเงิน	ฎีกา			12,500	12,500	12,500	12,500
จำนวนใบเสร็จ/ใบนำส่งเงิน	ฉบับ			1,600/230	1,600/230	1,600/230	1,600/230
จำนวนการจัดซื้อจัดจ้างจัดหา	รายการ/ครั้ง			700	700	700	700
จำนวนการร่างระเบียบข้อบังคับ ตรวจร่างสัญญา ทำสัญญา สอบสวนวินัย ให้คำปรึกษา	เรื่อง			1,840	1,860	1,880	1,900
จำนวนการต้อนรับคณะศึกษาดูงาน/ คณะกรรมการสภา	คณะ			10	10	10	10
จำนวนการจัดประชุมคณะกรรมการ และอนุกรรมการ	ครั้ง			22	29	28	25
จำนวนพื้นที่ที่อยู่ในความดูแล	ตร.ม.			-	-	-	-
จำนวนยานพาหนะที่อยู่ในความดูแล	คัน			11	11	11	11
รวมทั้งสิ้น	บาท			208,993,681	-	-	-
เงินงบประมาณ	บาท			208,993,681	-	-	
เงินนอกงบประมาณ	บาท			-	-	-	-

แผนงาน: จัดการน้ำทิ้ง

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้มีน้ำฝน น้ำป่อยทิ้งจากบ้านเรือนและอาคาร และน้ำป่อยทิ้งจากแหล่งอื่น ๆ ได้รับการจัดการอย่างมีระบบ ไม่ส่งผลกระทบต่อประชาชน สิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศน์ของเมือง โดยจัดให้มีระบบการระบายน้ำจากแหล่งกำเนิดไปสู่โรงบำบัดหรือสู่แหล่งน้ำผิวดินผ่านระบบท่อระบายน้ำ ระบบรวบรวมน้ำเสีย ระบบคลอง และบึงรับน้ำ

ผลผลิต: จัดการระบบท่อระบายน้ำ - รหัส 0502001

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้การระบายน้ำฝนและน้ำทิ้งจากบ้านเรือนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยจัดให้มีการบำรุงรักษาระบบท่อระบายน้ำ ช่องระบายน้ำ ฝาท่อ บ่อพักให้อยู่ในสภาพดี และล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำอย่างสม่ำเสมอ และจัดให้มีระบบบ่อสูบน้ำ แนวป้องกันน้ำท่วมเฉพาะพื้นที่ อันเป็นการแก้ไขปัญหา น้ำท่วม เป็นการชั่วคราว

กิจกรรมหลัก : ซ่อม สร้าง บำรุง ล้างทำความสะอาด ระบบท่อระบายน้ำ ระบบประตูท่อดักน้ำ บริหารจัดการระบบระบายน้ำ บ่อสูบน้ำ โครงการ Pipe Jacking โครงการบ่อนกวางน้ำ (Water Bank) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำลงคลอง จัดทำแนวป้องกันน้ำท่วม น้ำหนุ่น น้ำหลากชั่วคราว บำรุงรักษาระบบจ่ายไฟฟ้า และพิจารณาอนุญาตการเชื่อมท่อระบายน้ำ

เป้าหมายปฏิบัติงาน/ ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วยนับ	ปีที่ผ่านมา	ปีปัจจุบัน	งบประมาณปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
ซ่อม/สร้างระบบท่อระบายน้ำ	ครั้ง/เมตร			4	4	4	3
ซ่อม/สร้างบ่อสูบน้ำประตูท่อดักน้ำ	แห่ง			18	18	15	10
ล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำ	กม.			600	600	600	600
ผลิตฝาท่อระบายน้ำสำหรับซ่อมบำรุง ซ่อม/เปลี่ยนฝาท่อระบายน้ำ	รายการ/ ชิ้น			3,100	3,500	3,500	3,500
เดินระบบสูบน้ำ, Pipe Jacking, Water Bank	แห่ง			2	1	1	1
ซ่อม/สร้างแนวป้องกันน้ำท่วม น้ำหนุ่น น้ำหลากชั่วคราว	แห่ง/เมตร			10 แห่ง / 7,500 เมตร	15 แห่ง / 11,250 เมตร	15 แห่ง / 11,250 เมตร	15 แห่ง / 11,250 เมตร
ตรวจสอบการขอใบอนุญาต เชื่อมท่อระบายน้ำ	รายการ			20	20	20	20
งานก่อสร้างระบบระบายน้ำ	แห่ง			20	15	10	10
รวมทั้งสิ้น	บาท			781,112,196	-	-	-
เงินงบประมาณ	บาท			579,152,196	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	บาท			201,960,000	-	-	-

ผลผลิต: จัดการระบบควบคุมน้ำ - รหัส 0502002

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้การบริหารจัดการน้ำเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยการควบคุมระบบอาคารบังคับน้ำ อุโมงค์ระบายน้ำ ประตูล้อสลัก และอุโมงค์ทางลอดรถยนต์

กิจกรรมหลัก : บริหารจัดการสถานีสูบน้ำ ประตูล้อมน้ำ อุโมงค์ระบายน้ำ ประตูล้อสลักและอุโมงค์ทางลอดรถยนต์ บังรับน้ำ บริหารงานระบบจ่ายไฟฟ้า ทางลอดถนน ควบคุมประตูล้อสลักที่อยู่ในความดูแลรับผิดชอบของกรุงเทพมหานคร

เป้าหมายปฏิบัติงาน/ ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วยนับ	ปีที่ผ่านมา	ปีปัจจุบัน	งบประมาณปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
ซ่อมแซมเครื่องจักรกลและเครื่องทุ่นแรง	ครั้ง			20	30	35	40
จ้างเหมาเดินสายและติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าเพิ่มเติม	เมตร/ชิ้น			25	30	35	40
ซ่อมแซมอาคารสูบน้ำเครื่องสูบน้ำและตู้ควบคุม	ครั้ง			40	45	50	55
ซ่อมบำรุงอุปกรณ์ทางลอดรถยนต์	ครั้ง			40	45	50	55
ซ่อมบำรุงระบบระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ	ครั้ง			60	70	80	80
ซ่อมบำรุงอุโมงค์ระบายน้ำ	ครั้ง			10	12	14	15
วัสดุเครื่องจักรกล	รายการ			18	20	25	30
วัสดุอุปกรณ์บำรุงรักษาระบบอาคารบังคับน้ำและเครื่องสูบน้ำ	รายการ			80	90	90	100
รวมทั้งสิ้น	บาท			765,270,311	-	-	-
เงินงบประมาณ	บาท			739,350,311	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	บาท			25,920,000	-	-	-

ผลผลิต: จัดการระบบคลองและแหล่งรับน้ำ - รหัส 0502003

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้คลอง แหล่งรับน้ำสามารถระบายและรองรับน้ำคลองที่ต่อเชื่อมและจากระบบท่อระบายน้ำ และพื้นที่ริมคลองได้อย่างมีประสิทธิภาพ

รวมทั้งเป็นแหล่งน้ำใช้และทางสัญจรให้แก่ประชาชนผู้อยู่อาศัยในพื้นที่ โดยจัดให้มีการดูแลและบำรุงรักษาพัฒนาคลองและแหล่งรับน้ำให้คงสภาพ

มีให้ต้นเงิน สะอาด อยู่ในสภาพแวดล้อมที่ดี และมีความปลอดภัย

กิจกรรมหลัก: ดูแลบริเวณพื้นที่ตลิ่งริมคลอง ขุดลอกคลองและบังรับน้ำ ก่อสร้างเขื่อน ปรับปรุงและบำรุงรักษาเขื่อน ทางเดินริมคลองและราวกันตก

ดูแลการรื้อถอนที่สาธารณะริมคลอง ซ่อมสร้างทำนบประตูล้อมน้ำชั่วคราว ดูแลคลองโดยรอบเขตพระราชฐาน ตรวจสอบและกำหนดเงื่อนไขการอนุญาต

ก่อสร้างที่ผ่านแนวคลอง

เป้าหมายปฏิบัติงาน/ ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วยนับ	ปีที่ผ่านมา	ปีปัจจุบัน	งบประมาณปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
กำจัดขยะและวัชพืชในเขตคลองและบึงรับน้ำ	แห่ง			233	233	233	233
ขุดลอกคลอง บึงรับน้ำและเปิดทางน้ำไหล	แห่ง/กม.			20	20	20	20
ก่อสร้าง ปรับปรุงและบำรุงรักษาเขื่อน	เมตร			6,500	6,500	7,000	7,000
ซ่อมแซมทางเดิน/ทางจักรยานเลียบบคลอง และราวกันตก	เมตร			800	800	1,000	1,000
ตรวจสอบและกำหนดเงื่อนไขการอนุญาตก่อสร้างที่ผ่านแนวคลอง	ราย			60	60	60	60
รวมทั้งสิ้น	บาท			1,227,635,018	-	-	-
เงินงบประมาณ	บาท			1,037,635,018	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	บาท			190,000,000	-	-	-

ผลผลิต: สารสนเทศเพื่อการจัดการน้ำ - รหัส 0502004

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้การระบายน้ำ การควบคุมน้ำท่วมและน้ำเสียเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยจัดให้มีระบบวิเคราะห์และคาดการณ์น้ำท่วม

สถานีเรดาร์ตรวจอากาศ และระบบข้อมูลสารสนเทศเกี่ยวกับการควบคุมน้ำท่วม

กิจกรรมหลัก : ตรวจวัดข้อมูลน้ำ ตรวจสอบสภาพฝน ตรวจสอบสภาพอากาศ จัดทำรายงานสภาพอากาศ ระดับน้ำ ปริมาณน้ำฝน สภาพน้ำท่วม สถานการณ์น้ำ

สนับสนุนระบบข้อมูลสารสนเทศของสำนัก

เป้าหมายปฏิบัติงาน/ ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วยนับ	ปีที่ผ่านมา	ปีปัจจุบัน	งบประมาณปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
จำนวนสถานีตรวจวัดข้อมูลน้ำ	สถานี			628	628	628	628
จำนวนสถานีเรดาร์ตรวจวัดสภาพฝน	สถานี			2	2	2	2
จำนวนสถานีตรวจสอบสภาพอากาศ	สถานี			52	52	52	52
ผู้มาใช้บริการเว็บไซต์	ครั้ง			240,000	260,000	280,000	300,000
ดูแลระบบงานสารสนเทศของศูนย์ข้อมูลสำนักการระบายน้ำ	ระบบ			7	7	7	7
จัดทำหนังสือแผนปฏิบัติการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมประจำปี	เล่มต่อปี			1,000	1,000	1,000	1,000
จัดทำรายงานประจำวัน	ฉบับต่อปี			365	365	365	365
สรุปรายงานสถานการณ์น้ำให้ผู้บริหาร	ครั้ง			12	12	12	12
รวมทั้งสิ้น	บาท			97,657,190	-	-	-
เงินงบประมาณ	บาท			97,657,190	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	บาท			-	-	-	-

ผลผลิต: สนับสนุนและซ่อมบำรุงเครื่องจักรกล - รหัส 0502005

วัตถุประสงค์ : เพื่อการปฏิบัติการป้องกันการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมโดยวิธีที่ไม่ใช่การก่อสร้าง โดยการติดตั้งเครื่องสูบน้ำเครื่องยนต์ดีเซล

เครื่องสูบน้ำไฟฟ้า เครื่องผลักดันน้ำ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องจักรกล เครื่องทุนแรง รวมถึงการติดตั้งวัสดุอุปกรณ์สำหรับระบบระบายน้ำต่างๆ เพื่อให้การป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมเป็นไปอย่างต่อเนื่อง และ การจัดการซ่อมเครื่องสูบน้ำ เครื่องผลักดันน้ำ เครื่องทุนแรง เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องจักรกล ยานพาหนะ อุปกรณ์ติดตั้งระบบระบายน้ำ อุปกรณ์ระบบควบคุมและระบบไฟฟ้าต่างๆ ที่ชำรุดเสียหาย พร้อมทั้งการบำรุงรักษาเพื่อเพิ่มความพร้อมสามารถนำไปใช้งานได้เป็นอย่างดี และรวมถึงสนับสนุนช่วยเหลือการปฏิบัติงานให้แก่หน่วยงานของสำนักงานการระบายน้ำและสำนักงานเขต

กิจกรรมหลัก :

- การติดตั้ง รื้อถอน เคลื่อนย้าย ตรวจสอบ สนับสนุน เครื่องสูบน้ำ เครื่องยนต์ดีเซล เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าพร้อมตู้ควบคุม เครื่องผลักดันน้ำ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องจักรกล เครื่องทุนแรง ระบบท่อระบายน้ำ และติดตั้งวัสดุอุปกรณ์เสริมการใช้งานต่างๆ เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้เหมาะสมตามสภาพพื้นที่
- การซ่อมและบำรุงรักษา เครื่องสูบน้ำ เครื่องผลักดันน้ำ เครื่องทุนแรง เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องจักรกล ยานพาหนะ อุปกรณ์ติดตั้งระบบระบายน้ำ อุปกรณ์ระบบควบคุมและระบบไฟฟ้าต่างๆ การบริการบำรุงรักษาตามระยะเวลา (preventive) การบริการซ่อมบำรุงเคลื่อนที่เร่งด่วน
- การสนับสนุนเครื่องสูบน้ำและวัสดุอุปกรณ์ติดตั้งเครื่องสูบน้ำให้แก่สำนักงานเขต และสนับสนุนเครื่องสูบน้ำ เครื่องผลักดันน้ำ เครื่องทุนแรง เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องจักรกล ยานพาหนะ และวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ตามภารกิจที่ได้รับมอบหมาย
- จัดหา เครื่องสูบน้ำ เครื่องผลักดันน้ำ เครื่องทุนแรง เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องจักรกล เครื่องทุนแรง ยานพาหนะ เพื่อให้มีรองรับความต้องการใช้งานหรือทดแทนเครื่องที่ชำรุดเสื่อมสภาพ เพื่อให้การป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมสามารถปฏิบัติงานได้อย่างต่อเนื่อง

เป้าหมายปฏิบัติงาน/ ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วยนับ	ปีที่ผ่านมา	ปีปัจจุบัน	งบประมาณปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
การติดตั้ง รื้อถอน เคลื่อนย้าย ตรวจสอบ สนับสนุน เครื่องสูบน้ำ เครื่องยนต์ดีเซล เครื่องสูบน้ำไฟฟ้า พร้อมตู้ควบคุม เครื่องผลักดันน้ำ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องจักรกล เครื่องทุนแรง	เครื่อง			2,550	2,550	2,550	2,550
การซ่อมและบำรุงรักษาเครื่องสูบน้ำ เครื่องผลักดันน้ำ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องจักรกล เครื่องทุนแรง ยานพาหนะ	เครื่อง			2,280	2,280	2,280	2,280
การสำรวจ ขอจัดสรรงบประมาณ และสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ติดตั้ง เครื่องสูบน้ำให้แก่สำนักงานเขต	ครั้ง			1	1	1	1
จัดหาเครื่องสูบน้ำ เครื่องผลักดันน้ำ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องจักรกล เครื่องทุนแรง ยานพาหนะ	รายการ			65	65	65	65
รวมทั้งสิ้น	บาท			220,954,920	-	-	-
เงินงบประมาณ	บาท			220,954,920	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	บาท			-	-	-	-

ผลผลิต: บำบัดน้ำเสีย - รหัส 0502006

วัตถุประสงค์ : เพื่อป้องกันไม่ให้แหล่งน้ำสาธารณะได้รับการปนเปื้อนจากน้ำทิ้งที่ไหลผ่านระบบท่อ โดยจัดให้มีระบบการบำบัดน้ำก่อนปล่อยลงสู่คลองและแม่น้ำ รวมถึงการนำผลผลิตที่เกิดจากการบำบัดน้ำเสียมาใช้ประโยชน์ และสร้างการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน

กิจกรรมหลัก : เดินระบบบำบัดน้ำเสียและระบบรวบรวมน้ำเสีย ให้บริการเชื่อมต่อรวบรวมน้ำเสีย บำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด นำน้ำที่ผ่านการบำบัดไปใช้ประโยชน์ ผลิตปุ๋ยจากกากตะกอนน้ำเสีย การจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย

เป้าหมายปฏิบัติงาน/ ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วยนับ	ปีที่ผ่านมา	ปีปัจจุบัน	งบประมาณปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
ปริมาณน้ำเสียที่บำบัดได้	วัน			1,121,000	1,131,000	1,131,000	1,155,000
ปริมาณตะกอนน้ำเสีย	ลบ.ม.ต่อปี			39,500	40,200	40,200	41,000
ผลิตปุ๋ยจากตะกอนน้ำเสีย	ลบ.ม.ต่อปี			9,960	9,960	9,960	9,960
อนุญาตเชื่อมต่อระบบท่อรวบรวมน้ำเสียของเอกชน	ราย			30	25	25	20
ค่าเฉลี่ย BOD ของน้ำที่ผ่านการบำบัด	ลิตร			4.75	5.00	5.00	5.25
ค่าเฉลี่ย DO ของน้ำที่ผ่านการบำบัด	ลิตร			6.00	5.80	5.80	5.75
รวมทั้งสิ้น	บาท			338,880,720	-	-	-
เงินงบประมาณ	บาท			338,880,720	-		-
เงินนอกงบประมาณ	บาท			-	-	-	-

ผลผลิต: พัฒนาระบบป้องกันน้ำท่วม - รหัส 0502007

วัตถุประสงค์ : เพื่อเพิ่มศักยภาพในการบริหารจัดการน้ำโดยรวมของกรุงเทพมหานคร และพัฒนาระบบระบายน้ำให้มีประสิทธิภาพ เป็นการบรรเทาความเดือดร้อนจากปัญหาน้ำท่วม ไม่ส่งผลกระทบต่อประชาชน สิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศน์ของเมือง โดยจัดให้มีการสร้างพื้นที่กักเก็บ/ชะลอน้ำ พัฒนาและบำรุงรักษาแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา พัฒนาระบบระบายน้ำในพื้นที่ปัดลุ่ม พร้อมทั้งประยุกต์ใช้นวัตกรรม เทคโนโลยีเพื่อใช้ในการบริหารจัดการน้ำท่วม

กิจกรรมหลัก : ก่อสร้างและบำรุงรักษา แนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยาและแนวป้องกันน้ำท่วมในพื้นที่ปัดลุ่ม ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำขนาดใหญ่ จัดทำและพัฒนาพื้นที่กักเก็บ/ชะลอน้ำ จัดทำแผนแม่บทระบบป้องกันน้ำท่วมและระบบระบายน้ำ และประยุกต์ใช้นวัตกรรม เทคโนโลยี ด้านการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่กรุงเทพมหานคร

เป้าหมายปฏิบัติงาน/ ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วยนับ	ปีที่ผ่านมา	ปีปัจจุบัน	งบประมาณปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
แนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา ที่ได้รับการพัฒนา และบำรุงรักษา	เมตร			1,000	1,000	1,000	1,000
ความสามารถในการป้องกันน้ำท่วม เนื่องจากน้ำหลากและน้ำหนุน	ร้อยละ			100	100	100	100
จัดหาพื้นที่กักเก็บ/ชะลอน้ำ	แห่ง			2	2	2	2
ปริมาตรในการเก็บกักน้ำ/ชะลอน้ำ ที่ใช้กันได้	ลบ.ม.			13,579,605	13,707,305	13,769,305	17,369,305
ร้อยละการจัดทำแผนแม่บท การบริหารจัดการน้ำ	ร้อยละ			25	50	75	100
นวัตกรรมและเทคโนโลยีด้านการ บริหารจัดการน้ำที่นำมาใช้ประโยชน์	งาน			2	2	2	2
รวมทั้งสิ้น	บาท			2,347,501,231	-	-	-
เงินงบประมาณ	บาท			2,245,538,731	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	บาท			101,962,500	-	-	-

โครงการจัดทำและพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำเชิงรุก

รหัส 0412003-63-02

วัตถุประสงค์

- เพื่อจัดทำระบบรวบรวมข้อมูลระบบระบายน้ำในพื้นที่กรุงเทพมหานครและข้อมูลจากการตรวจวัดของศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร ให้ความสัมพันธ์ในเชิงการบริหารจัดการน้ำ
- เพื่อจัดทำระบบวิเคราะห์และคาดการณ์สถานการณ์น้ำล่วงหน้าแบบทันทีทันใด (Real Time) ในพื้นที่กรุงเทพมหานครโดยใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 มหานครปลอดภัย **มิติที่ 1.4** ปลอดภัยพิบัติ **เป้าประสงค์ที่ 1.4.1.1** กรุงเทพมหานครมีความพร้อมในการรับมือกับอุทกภัยทั้งจากน้ำฝน น้ำหนุนและน้ำหลาก เสริมสร้างศักยภาพและความสามารถด้านบุคลากรและเครื่องมือในการจัดการสาธารณภัยโดยเฉพาะอุทกภัย

กิจกรรมหลัก จัดทำและพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำเชิงรุกในพื้นที่กรุงเทพมหานคร

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2563 - 2565)

งบประมาณทั้งสิ้น 118,955,000 บาท

เป้าหมายปฏิบัติงาน/ ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วยนับ	ปีที่ผ่านมา	ปีปัจจุบัน	งบประมาณปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
ผลการดำเนินงาน	แห่ง	10	40	50	-	-	-
รวมทั้งสิ้น	บาท	1,000,000	50,000,000	67,955,000	-	-	-
เงินงบประมาณ	บาท	1,000,000	50,000,000	67,955,000	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	บาท	-	-	-	-	-	-

โครงการก่อสร้างแก้มลิงสวนน้ำเสรีไทย ช่วงคลองระหัดถึงคลองครุ (ครั้งที่ 2)

รหัส 0412002-64-01

วัตถุประสงค์ เพื่อใช้แก้มลิงในการบริหารจัดการน้ำและแก้ไขปัญหาท่วมพื้นที่เขตคันนายาว ช่วงคลองระหัดถึงคลองครุ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.4 ปลอดภัยพิบัติ เป้าประสงค์ที่ 1.4.1.1 กรุงเทพมหานครมีความพร้อมในการรับมือกับอุทกภัยทั้งจากน้ำฝน น้ำหนุนและน้ำหลาก เสริมสร้างศักยภาพและความสามารถด้านบุคลากรและเครื่องมือในการจัดการสาธารณภัยโดยเฉพาะอุทกภัย

กิจกรรมหลัก

- สร้างประตูระบายน้ำสวนน้ำเสรีไทยตอนคลองระหัด จำนวน 1 แห่ง
- สร้างประตูระบายน้ำสวนน้ำเสรีไทยตอนคลองครุ (ฝั่งซ้าย) จำนวน 1 แห่ง
- สร้างสถานีสูบน้ำ ขนาด 3 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 570 เมตร
- สร้างราวเหล็กกันตก ยาวประมาณ 200 เมตร
- สร้างสะพานท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. ขนาด 2 - 2 x 2 เมตร ยาวประมาณ 8 เมตร
- ปรับปรุงผิวจราจร หนา 0.10 เมตร ถนนเลียบริมสวนน้ำเสรีไทย พื้นที่ประมาณ 6,000 ตร.ม.

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2564 - 2566)

งบประมาณทั้งสิ้น 81,518,000 บาท

เป้าหมายปฏิบัติงาน/ ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วยนับ	ปีที่ผ่านมา	ปีปัจจุบัน	2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
ผลการดำเนินงาน	ร้อยละ	-	10	50	40	-	-
รวมทั้งสิ้น	บาท	-	1,000,000	28,000,000	52,518,000	-	-
เงินงบประมาณ	บาท	-	1,000,000	28,000,000	52,518,000	-	-
เงินนอกงบประมาณ	บาท	-	-	-	-	-	-

โครงการก่อสร้างประตูระบายน้ำและประตูเรือสัญจรคลองแสนแสบตอนคลองบางชัน (ครั้งที่ 2)

รหัส 0412002-64-02

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาท่วมในพื้นที่เขตคันนายาวบริเวณนิคมอุตสาหกรรมบางชันและบริเวณใกล้เคียง
- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำบริเวณคลองแสนแสบให้สามารถรองรับปริมาณน้ำที่มาจากด้านทิศเหนือในช่วงฤดูน้ำหลาก
- เพื่อช่วยให้การหมุนเวียนถ่ายเทน้ำจากเขตมีนบุรี เขตคันนายาว เขตบางกะปิ ทำให้สภาพน้ำในคลองดีขึ้น
- เพื่อแก้ไขปัญหาจราจรและการขนส่งทางน้ำให้มีความสะดวกรวดเร็วยิ่งขึ้น

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.4 ปลอดภัยพิบัติ เป้าประสงค์ที่ 1.4.1.1 กรุงเทพมหานครมีความพร้อมในการรับมือกับอุทกภัยทั้งจากน้ำฝน น้ำหนุนและน้ำหลาก เสริมสร้างศักยภาพและความสามารถด้านบุคลากรและเครื่องมือในการจัดการสาธารณภัยโดยเฉพาะอุทกภัย

กิจกรรมหลัก

- สร้างประตูเรือสัญจรพร้อมประตูประบายน้ำ จำนวน 1 แห่ง
- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดสมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่ RB.151605-B1 ยาวประมาณ 2,480 เมตร
- สร้างระบบไฟฟ้าแสงสว่าง (ชนิด Solar Cell) จำนวน 136 ชุด
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.3 จำนวน 44 แห่ง
- สร้างห้องควบคุมประตูประบายน้ำพร้อมที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน 1 แห่ง

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2564 - 2566)

งบประมาณทั้งสิ้น 283,800,000 บาท

เป้าหมายปฏิบัติงาน/ ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วยนับ	ปีที่ผ่านมา	ปีปัจจุบัน	งบประมาณปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
ผลการดำเนินงาน	ร้อยละ	-	10	50	40	-	-
รวมทั้งสิ้น	บาท	-	1,000,000	80,000,000	202,800,000	-	-
เงินงบประมาณ	บาท	-	1,000,000	80,000,000	202,800,000	-	-
เงินนอกงบประมาณ	บาท	-	-	-	-	-	-

แผนงาน : ป้องกันและควบคุมภาวะมลพิษ

วัตถุประสงค์ : เพื่อรักษาและฟื้นฟูคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้อื้ออำนวยต่อการใช้ชีวิตในเมืองอย่างมีคุณภาพ โดยการป้องกัน เฝ้าระวัง และแก้ไขภาวะมลพิษทางน้ำ

มลพิษทางอากาศและก๊าซเรือนกระจก มลพิษทางเสียง ขยะ มูลฝอย สิ่งปฏิกูล สารอันตรายและของเสียอันตราย

ผลผลิต : จัดการคุณภาพน้ำ –รหัส 0503001

วัตถุประสงค์ : เพื่อทราบสถานการณ์คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำสาธารณะ เช่น แม่น้ำเจ้าพระยา และคู คลองในพื้นที่กรุงเทพมหานคร โดยจัดให้มีการตรวจวัดรวบรวม วิเคราะห์และประมวลสถิติข้อมูล และรายงานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำสาธารณะอย่างสม่ำเสมอ การวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ รวมทั้งการประสานงานและดำเนินการแก้ไขปัญหาในแต่ละพื้นที่ กรณีมีเหตุร้องเรียน

กิจกรรมหลัก :

- กิจกรรมแหล่งน้ำสาธารณะ (จัดเก็บตัวอย่างน้ำในแหล่งน้ำสาธารณะและตรวจวัดคุณภาพน้ำ โดยเครื่องมือตรวจวัดภาคสนามและสถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำอัตโนมัติ จัดทำรายงานสถานการณ์คุณภาพน้ำ ติดตั้งและบำรุงรักษาเครื่องเติมอากาศ ตรวจสอบข้อร้องเรียน บริการให้คำแนะนำในการปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย)
- กิจกรรมห้องปฏิบัติการ (ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในห้องปฏิบัติการ บำรุงรักษาเครื่องมือ)

เป้าหมายปฏิบัติงาน/ ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วยนับ	ปีที่ผ่านมา	ปีปัจจุบัน	งบประมาณปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
จัดเก็บตัวอย่างโดยเจ้าหน้าที่	ตัวอย่าง			8,100	8,100	8,100	8,100
จำนวนสถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำ อัตโนมัติ	สถานี			6	6	6	6
ตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ทางห้องปฏิบัติการ	ตัวอย่าง			5,600	5,700	5,800	5,900
บริการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ทางห้องปฏิบัติการให้เอกชน	ตัวอย่าง			20	40	80	100
รวมทั้งสิ้น	บาท			446,415,394	-	-	-
เงินงบประมาณ	บาท			377,415,394	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	บาท			69,000,000	-	-	-

โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย (เพิ่มเติม) พื้นที่เขตห้วยขวาง เข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง

รหัส 0427050-63-07

วัตถุประสงค์

- เพื่อก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่เขตห้วยขวางเพื่อรวบรวมส่งไปบำบัดที่โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง
- เพื่อฟื้นฟูคุณภาพน้ำคลองอย่างเป็นระบบ ได้แก่คลองภายในพื้นที่เขตห้วยขวาง คลองลาดพร้าว และคลองแสนแสบ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.1 พลอดมลพิษ เป้าประสงค์ที่ 1.1.1.2 พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวบรวมและระบบบำบัดน้ำเสียรวม

กิจกรรมหลัก

ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียเข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง (เพิ่มเติม) ในพื้นที่เขตห้วยขวาง ประมาณ 15 ตารางกิโลเมตร

ระยะเวลาดำเนินการ 7 ปี (2561-2567)

งบประมาณทั้งสิ้น 1,600,000,000 บาท

เป้าหมายปฏิบัติงาน/ ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วยนับ	ปีที่ผ่านมา	ปีปัจจุบัน	งบประมาณปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
ผลการดำเนินงาน	แห่ง	-	0.50	20.00	35.00	44.50	-
รวมทั้งสิ้น	บาท	81,000,000	113,000,000	60,000,000	600,000,000	746,000,000	-
เงินงบประมาณ	บาท	1,000,000	56,500,000	60,000,000	300,000,000	382,500,000	-
เงินนอกงบประมาณ	บาท	80,000,000	56,500,000	-	300,000,000	363,500,000	-

โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียเพิ่มเติมริมคลองแสนแสบช่วงถนนวิฑู-คลองตัน เข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง รหัส 0427050-63-08

วัตถุประสงค์

- เพื่อขยายพื้นที่รวบรวมน้ำเสียตามแนวคลองแสนแสบ ช่วงถนนวิฑู-คลองตัน ให้เข้ารับการบำบัดที่โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง
- เพื่อสนับสนุนการปรับปรุงคุณภาพน้ำในคลองแสนแสบช่วงกรุงเทพมหานครชั้นใน (ประตูน้ำ-มีนบุรี) ให้มีค่าออกซิเจนละลายน้ำ (DO)

ไม่ต่ำกว่า 2 มิลลิกรัม/ลิตร และค่าความสกปรกในรูปสารอินทรีย์ (BOD) ไม่เกิน 4 มิลลิกรัม/ลิตร

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.1 ปลอดภัย เป้าประสงค์ที่ 1.1.1.2 พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวบรวมและระบบบำบัดน้ำเสียรวม

กิจกรรมหลัก

ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียเพิ่มเติมริมคลองแสนแสบจากช่วงถนนวิฑู-คลองตัน เพื่อส่งไปบำบัดที่โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง

- ก่อสร้างบ่อกักทรวรรณน้ำเสีย จำนวน 46 บ่อ
- ก่อสร้างบ่อบรรณน้ำเสีย (CSO) จำนวน 42 บ่อ
- ก่อสร้างท่อบรรณน้ำเสียหลักและท่อบรรณน้ำเสียรอง
 1. ก่อสร้างท่อบรรณน้ำเสียหลัก ความยาวประมาณ 5,500 เมตร
 2. ก่อสร้างท่อบรรณน้ำเสียรองความยาวประมาณ 920 เมตร

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2561-2566)

งบประมาณทั้งสิ้น 542,000,000 บาท

เป้าหมายปฏิบัติงาน/ ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วยนับ	ปีที่ผ่านมา	ปีปัจจุบัน	งบประมาณปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
ผลการดำเนินงาน	ร้อยละ	-	0.50	20.00	35.00	44.50	-
รวมทั้งสิ้น	บาท	1,000,000	160,000,000	60,000,000	237,100,000	83,900,000	-
เงินงบประมาณ	บาท	1,000,000	80,000,000	60,000,000	130,000,000	-	-
เงินนอกงบประมาณ	บาท	-	80,000,000	-	107,100,000	83,900,000	-

โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี สัญญาที่ 1

งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรีและสวนสาธารณะ

รหัส 0427050-63-09

วัตถุประสงค์

เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาหน้าน้ำเสียในคลองบางกอกน้อย คลองชักพระ คลองบางขุนนนท์ คลองมอญ คลองบางบำหรุ และแม่น้ำเจ้าพระยา

ในพื้นที่ชุมชนเขตบางพลัด บางกอกน้อย บางกอกใหญ่ และบางส่วนของเขตตลิ่งชัน ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 36.44 ตารางกิโลเมตร

และปรับปรุงสภาพแวดล้อมของกรุงเทพมหานคร รวมทั้งใช้เป็นสวนสาธารณะเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.1 ปลอดภัยพิช เป้าประสงค์ที่ 1.1.1.2 พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวบรวมและระบบบำบัดน้ำเสียรวม

กิจกรรมหลัก

- งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียความสามารถในการบำบัดน้ำเสียเฉลี่ย 160,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน
- งานก่อสร้างสวนสาธารณะ

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2563 - 2568)

งบประมาณทั้งสิ้น 2,522,300,000 บาท

เป้าหมายปฏิบัติงาน/ ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วยนับ	ปีที่ผ่านมา	ปีปัจจุบัน	งบประมาณปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
ผลการดำเนินงาน	ร้อยละ	0.10	-	10.70	20.50	30.00	38.70
รวมทั้งสิ้น	บาท	1,000,000	-	252,230,000	756,356,600	756,356,600	756,356,800
เงินงบประมาณ	บาท	1,000,000	-	252,230,000	756,356,600	756,356,600	756,356,800
เงินนอกงบประมาณ	บาท	-	-	-	-	-	-

โครงการจ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี

สัญญาที่ 1 งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี และสวนสาธารณะ

รหัส 0427050-63-10

วัตถุประสงค์

เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำเน่าเสียในคลองบางกอกน้อย คลองชักพระ คลองบางขุนนนท์ คลองมอญ คลองบางบำหรุ และแม่น้ำเจ้าพระยา

ในพื้นที่ชุมชนเขตบางพลัด บางกอกน้อย บางกอกใหญ่ และบางส่วนของเขตตลิ่งชัน ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 36.44 ตารางกิโลเมตร

และปรับปรุงสภาพแวดล้อมของกรุงเทพมหานคร รวมทั้งใช้เป็นสวนสาธารณะเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.1 ปลอดภัยพิช เป้าประสงค์ที่ 1.1.1.2 พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวบรวม

และระบบบำบัดน้ำเสียรวม

กิจกรรมหลัก

จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรีและสวนสาธารณะ

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2563 - 2568)

งบประมาณทั้งสิ้น 75,670,000 บาท

เป้าหมายปฏิบัติงาน/ ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วยนับ	ปีที่ผ่านมา	ปีปัจจุบัน	งบประมาณปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
ผลการดำเนินงาน	ร้อยละ	1.40	-	18.60	20	30	30
รวมทั้งสิ้น	บาท	1,000,000	-	14,360,000	19,850,000	19,850,000	20,610,000
เงินงบประมาณ	บาท	1,000,000	-	14,360,000	19,850,000	19,850,000	20,610,000
เงินนอกงบประมาณ	บาท	-	-	-	-	-	-

โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี สัญญาที่ 2 งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย

พื้นที่ส่วนเหนือ (เขตบางพลัด และบางส่วนของเขตตลิ่งชันและเขตบางกอกน้อย)

รหัส 0427050-63-11

วัตถุประสงค์

เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำเน่าเสียในคลองบางกอกน้อย คลองชักพระ คลองบางขุนนนท์ คลองมอญ คลองบางบำหรุ และแม่น้ำเจ้าพระยา

ในพื้นที่ชุมชนเขตบางพลัด บางกอกน้อย บางกอกใหญ่ และบางส่วนของเขตตลิ่งชัน ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 36.44 ตารางกิโลเมตร

และปรับปรุงสภาพแวดล้อมของกรุงเทพมหานคร รวมทั้งใช้เป็นสวนสาธารณะเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.1 ปลอดภัย เป้าประสงค์ที่ 1.1.1.2 พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวบรวม

และระบบบำบัดน้ำเสียรวม

กิจกรรมหลัก

ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนเหนือ (เขตบางพลัด และบางส่วนของเขตตลิ่งชันและเขตบางกอกน้อย)

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2563 - 2568)

งบประมาณทั้งสิ้น 2,974,300,000 บาท

เป้าหมายปฏิบัติงาน/ ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วยนับ	ปีที่ผ่านมา	ปีปัจจุบัน	งบประมาณปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
ผลการดำเนินงาน	ร้อยละ	0.20	-	16.30	22.70	30	30.80
รวมทั้งสิ้น	บาท	1,000,000	-	293,400,000	891,956,600	891,956,600	895,986,800
เงินงบประมาณ	บาท	1,000,000	-	293,400,000	891,956,600	891,956,600	895,986,800
เงินนอกงบประมาณ	บาท	-	-	-	-	-	-

โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี สัญญาที่ 3

งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนใต้ (เขตบางกอกน้อยและเขตบางกอกใหญ่)

รหัส 0427050-63-12

วัตถุประสงค์

เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาหน้าน้ำเสียในคลองบางกอกน้อย คลองชักพระ คลองบางขุนนนท์ คลองมอญ คลองบางบำหรุ และแม่น้ำเจ้าพระยา ในพื้นที่ชุมชนเขตบางพลัด บางกอกน้อย บางกอกใหญ่ และบางส่วนของเขตตลิ่งชัน ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 36.44 ตารางกิโลเมตร และปรับปรุงสภาพแวดล้อมของกรุงเทพมหานคร รวมทั้งใช้เป็นสวนสาธารณะเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 มหานครปลอดภัย **มิติที่ 1.1** ปลอดภัย **เป้าประสงค์ที่ 1.1.1.2** พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวบรวม และระบบบำบัดน้ำเสียรวม

กิจกรรมหลัก

ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนใต้ (เขตบางกอกน้อยและเขตบางกอกใหญ่)

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2563-2568)

งบประมาณทั้งสิ้น 2,378,400,000 บาท

เป้าหมายปฏิบัติงาน/ ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วยนับ	ปีที่ผ่านมา	ปีปัจจุบัน	งบประมาณปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
ผลการดำเนินงาน	ร้อยละ	0.20	-	16.30	23.50	30.00	30.00
รวมทั้งสิ้น	บาท	1,000,000	-	225,920,000	713,186,600	713,186,600	725,106,800
เงินงบประมาณ	บาท	1,000,000	-	225,920,000	713,186,600	713,186,600	725,106,800
เงินนอกงบประมาณ	บาท	-	-	-	-	-	-

โครงการจ้างทำระบบงานเพื่อการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย

รหัส 0427050-63-15

วัตถุประสงค์

เพื่อจ้างบริษัทเอกชนที่มีความชำนาญในด้านเทคโนโลยี และมีประสบการณ์ด้านการบริหารจัดการจัดเก็บเงิน (Billing) มาวางระบบบริหารงาน จัดหาหลักไ้วางระบบด้านคอมพิวเตอร์ (Software) จัดทำฐานข้อมูล วิเคราะห์การจัดการข้อมูลผู้ใช้น้ำการแบ่งประเภทผู้ต้องชำระค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย และเชื่อมต่อข้อมูล กับการประปานครหลวงรวมถึงประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการในเรื่องการออกใบแจ้งหนี้ ช่องทางการรับเงิน และระบบการติดตามทวงหนี้

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 มหานครปลอดภัย **มิติที่ 1.1** ปลอดภัย **เป้าประสงค์ที่ 1.1.1.4** ใช้กลไกทางเศรษฐศาสตร์ สังคม และกฎหมาย ในการลดน้ำเสียที่แหล่งกำเนิด

กิจกรรมหลัก

- จัดหา พัฒนาและติดตั้งระบบการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย
- จัดพิมพ์และจัดส่งใบแจ้งหนี้ เพื่อการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย
- อบรมการใช้งานระบบให้กับเจ้าหน้าที่ของกรุงเทพมหานคร

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2563-2566)

งบประมาณทั้งสิ้น

42,312,180 บาท

เป้าหมายปฏิบัติงาน/ ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วยนับ	ปีที่ผ่านมา	ปีปัจจุบัน	งบประมาณปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
ผลการดำเนินงาน	ร้อยละ	0.10	10.00	45.00	44.90	-	-
รวมทั้งสิ้น	บาท	1,000,000	20,000,000	21,200,000	112,180	-	-
เงินงบประมาณ	บาท	1,000,000	20,000,000	21,200,000	112,180	-	-
เงินนอกงบประมาณ	บาท	-	-	-	-	-	-

โครงการจ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี

สัญญาที่ 2 งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนเหนือ (เขตบางพลัดและบางส่วนของเขตตลิ่งชันและเขตบางกอกน้อย) รหัส 0427050-64-09

วัตถุประสงค์

เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำเน่าเสียในคลองบางกอกน้อย คลองชักพระ คลองบางขุนนนท์ คลองมอญ คลองบางบำหรุ และแม่น้ำเจ้าพระยา

ในพื้นที่ชุมชนเขตบางพลัด บางกอกน้อย บางกอกใหญ่ และบางส่วนของเขตตลิ่งชัน ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 36.44 ตารางกิโลเมตร

และปรับปรุงสภาพแวดล้อมของกรุงเทพมหานคร รวมทั้งใช้เป็นสวนสาธารณะเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 มหานครปลอดภัย มิติที่ 1.1 ปลอดภัยพิช เป้าประสงค์ที่ 1.1.1.2 พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวบรวม

และระบบบำบัดน้ำเสียรวม

กิจกรรมหลัก

จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนเหนือ (เขตบางพลัดและบางส่วนของเขตตลิ่งชันและเขตบางกอกน้อย)

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2564-2568)

งบประมาณทั้งสิ้น

74,350,000 บาท

เป้าหมายปฏิบัติงาน/ ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วยนับ	ปีที่ผ่านมา	ปีปัจจุบัน	งบประมาณปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
ผลการดำเนินงาน	ร้อยละ	-	0.10	10.70	20.50	30.00	38.70
รวมทั้งสิ้น	บาท	-	1,000,000	23,708,000	16,297,300	16,297,300	17,047,400
เงินงบประมาณ	บาท	-	1,000,000	23,708,000	16,297,300	16,297,300	17,047,400
เงินนอกงบประมาณ	บาท	-	-	-	-	-	-

โครงการจ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี

สัญญาที่ 3 งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนใต้ (เขตบางกอกน้อยและเขตบางกอกใหญ่)

รหัส 0427050-64-10

วัตถุประสงค์

เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาหน้าน้ำเสียในคลองบางกอกน้อย คลองชักพระ คลองบางขุนนนท์ คลองมอญ คลองบางบำหรุ และแม่น้ำเจ้าพระยา ในพื้นที่ชุมชนเขตบางพลัด บางกอกน้อย บางกอกใหญ่ และบางส่วนของเขตตลิ่งชัน ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 36.44 ตารางกิโลเมตร และปรับปรุงสภาพแวดล้อมของกรุงเทพมหานคร รวมทั้งใช้เป็นสวนสาธารณะเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 มหานครปลอดภัย **มิติที่ 1.1** ปลอดภัย **เป้าประสงค์ที่ 1.1.1.2** พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพระบบรวบรวมและระบบบำบัดน้ำเสียรวม

กิจกรรมหลัก

จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนใต้ (เขตบางกอกน้อยและเขตบางกอกใหญ่)

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2564-2568)

งบประมาณทั้งสิ้น 59,460,000 บาท

เป้าหมายปฏิบัติงาน/ ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วยนับ	ปีที่ผ่านมา	ปีปัจจุบัน	งบประมาณปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
ผลการดำเนินงาน	ร้อยละ	-	0.10	10.70	20.50	30.00	38.70
รวมทั้งสิ้น	บาท	-	1,000,000	19,135,000	13,034,300	13,034,300	13,256,400
เงินงบประมาณ	บาท	-	1,000,000	19,135,000	13,034,300	13,034,300	13,256,400
เงินนอกงบประมาณ	บาท	-	-	-	-	-	-

แผนงาน : ทรพยากรธรรมชาติพื้นที่สีเขียว

วัตถุประสงค์ : เพื่อให้การอนุรักษ์ พื้นที่ พัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีคุณภาพและประสิทธิภาพ และคงความหลากหลายทางชีวภาพ รวมทั้งพัฒนาและเพิ่มพื้นที่สีเขียวในเขตเมือง ป้องกันการพังทลายของพื้นดินแนวชายฝั่ง โดยการอนุรักษ์ พื้นที่ คู่อทรพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ป่าชายเลน และป้องกันการกัดเซาะชายฝั่งจากคลื่น

ผลผลิต : คูแฉะชายฝั่งทะเลบางขุนเทียน - รหัส 0504002

วัตถุประสงค์ : เพื่อป้องกันพื้นดินชายฝั่งทะเลบางขุนเทียน และลดการถูกกัดเซาะจากกระแสน้ำและกระแสน้ำชายฝั่งทะเลบางขุนเทียน โดยจัดให้มีการก่อสร้างแนวป้องกันและติดตามสถานการณ์การกัดเซาะชายฝั่งทะเลบางขุนเทียน

กิจกรรมหลัก : คูแฉะชายฝั่งทะเลบางขุนเทียน ป้องกันและแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่ง ศึกษาและประยุกต์ใช้นวัตกรรมด้านการป้องกันน้ำท่วม และการกัดเซาะชายฝั่ง เฝ้าระวังวิเคราะห์สถานการณ์และบริหารจัดการศูนย์สำรวจและเฝ้าระวังชายฝั่ง

เป้าหมายปฏิบัติงาน/ ตัวชี้วัด	งบประมาณ/ประมาณการรายจ่ายล่วงหน้า/ค่าเป้าหมายของตัวชี้วัด						
	หน่วยนับ	ปีที่ผ่านมา	ปีปัจจุบัน	งบประมาณปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568
ผลการดำเนินงาน	ร้อยละ	-	-	10	20	30	40
รวมทั้งสิ้น	บาท	-	-	13,237,740	-	-	-
เงินงบประมาณ	บาท	-	-	13,237,740	-	-	-
เงินนอกงบประมาณ	บาท	-	-	-	-	-	-

รายละเอียดงบประมาณจำแนกตามงบรายจ่าย

ผลผลิต : อำนวยการและบริหารสำนัก

208,993,681 บาท

1. งบบุคลากร

111,687,886 บาท

1.1 เงินเดือน

44,116,154 บาท

01101-1	อัตราเดิม 108 อัตรา	39,667,262	บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น	2,429,140	บาท
01105-1	เงินเพิ่มสำหรับตำแหน่งที่มีเหตุพิเศษ		
	สายงานนิติการตำแหน่งนิติกร	126,000	บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง	805,984	บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนของข้าราชการ	982,188	บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของข้าราชการ	71,286	บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของข้าราชการ	34,294	บาท

1.2 ค่าจ้างประจำ

50,703,256 บาท

01201-1	อัตราเดิม 217 อัตรา	47,955,663	บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	1,852,935	บาท
01204-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนของลูกจ้างประจำ	1,348	บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างประจำ	504,773	บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างประจำ	388,537	บาท

1.3 ค่าจ้างชั่วคราว

12,495,790 บาท

02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 92 อัตรา	9,004,450	บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างชั่วคราว	1,282,980	บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างชั่วคราว	2,208,360	บาท

1.4 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ

4,372,686 บาท

03122-1	เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการ	24,910	บาท
03128-1	เงินตอบแทนพิเศษของลูกจ้างประจำ	553,184	บาท
03135-1	ค่าตอบแทนเหมาจ่ายแทนการจัดหารถประจำตำแหน่ง	2,210,400	บาท
03217-1	เงินสมทบกองทุนประกันสังคม	630,692	บาท
03293-1	เงินสมทบเข้ากองทุนเงินทดแทน	614,000	บาท
03611-1	ค่าเครื่องแต่งกาย	339,500	บาท

2. งบดำเนินงาน	97,191,765 บาท
2.1 ค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ	57,827,305 บาท
2.1.1 ค่าตอบแทน	20,765,496 บาท
ค่าอาหารทำการนอกเวลา ค่าเบี้ยประชุม	
2.1.2 ค่าใช้สอย	18,337,408 บาท
ส่วนใหญ่เป็นค่าซ่อมบำรุงระบบระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อุโมงค์ระบายน้ำ ค่าซ่อมแซมแนวป้องกันน้ำท่วมและแก้มลิง ค่าซ่อมแซมอาคารสูบน้ำเครื่องสูบน้ำและตู้ควบคุม ค่าซ่อมแซมยานพาหนะ ฯลฯ	
2.1.3 ค่าวัสดุ	18,724,401 บาท
ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น ค่าวัสดุยานพาหนะ ค่าวัสดุอุปกรณ์บำรุงรักษาระบบอาคาร บังคับน้ำและเครื่องสูบน้ำ ค่าวัสดุในการติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ฯลฯ	
2.2 ค่าสาธารณูปโภค	39,364,460 บาท
ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าโทรศัพท์ ค่าไปรษณีย์	
3. งบลงทุน	114,030 บาท
ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	114,030 บาท
ค่าครุภัณฑ์	114,030 บาท
05105-1 (1) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) พร้อมโปรแกรมระบบปฏิบัติการ (OS) แบบ GGWA ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย 1 เครื่อง	25,510 บาท
05105-6 (2) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) พร้อมโปรแกรมระบบปฏิบัติการ (OS) แบบ GGWA ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย 2 เครื่อง	51,020 บาท
05149-3 (3) แก้อั้วทำงานระดับชำนาญการพิเศษ, อำนวยการต้น 2 ตัว	10,800 บาท
05198-7 (4) เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ 1 (28 หน้า/นาที) 3 เครื่อง	26,700 บาท

ผลผลิต : จัดการระบบท่อระบายน้ำ		579,152,156 บาท
1. งบบุคลากร		218,322,654 บาท
1.1 เงินเดือน		26,848,276 บาท
01101-1	อัตราเดิม 84 อัตรา	24,737,756 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น	1,514,594 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง	65,856 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนของข้าราชการ	172,872 บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของข้าราชการ	307,512 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของข้าราชการ	49,686 บาท
1.2 ค่าจ้างประจำ		153,149,304 บาท
01201-1	อัตราเดิม 662 อัตรา	143,962,591 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	6,217,865 บาท
01204-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนของลูกจ้างประจำ	12,172 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างประจำ	1,563,269 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างประจำ	1,393,407 บาท
1.3 ค่าจ้างชั่วคราว		35,223,160 บาท
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 244 อัตรา	25,596,306 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างชั่วคราว	3,699,814 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างชั่วคราว	5,927,040 บาท
1.4 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		3,101,914 บาท
03128-1	เงินตอบแทนพิเศษของลูกจ้างประจำ	154,056 บาท
03217-1	เงินสมทบกองทุนประกันสังคม	1,761,158 บาท
03611-1	ค่าเครื่องแต่งกาย	1,186,700 บาท
2. งบดำเนินงาน		331,782,102 บาท
2.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		268,775,942 บาท
2.1.1 ค่าตอบแทน		69,906,634 บาท
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
2.1.2 ค่าใช้สอย		117,056,992 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าซ่อมบ่อพักและท่อระบายน้ำ	
	และบ่อสูบน้ำ ค่าจ้างเหมาเดินสายและติดตั้งอุปกรณ์	
	ไฟฟ้าเพิ่มเติม ค่าจ้างเหมาล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำ	
	ค่าซ่อมแซมยานพาหนะ ฯลฯ	

2.1.3 ค่าวัสดุ		81,812,316 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุอุปกรณ์ในการซ่อมแซม และป้องกันน้ำท่วม ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิง และน้ำมันหล่อลื่น ค่าวัสดุอุปกรณ์บำรุงรักษา ระบบระบายน้ำฯ ค่าวัสดุรถดูดล้างทำความสะอาด ท่อระบายน้ำ ฯลฯ	
2.2 ค่าสาธารณูปโภค		63,006,160 บาท
	ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าโทรศัพท์ ค่าไปรษณีย์	
3. งบลงทุน		29,047,400 บาท
ครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		29,047,400 บาท
3.1 ค่าครุภัณฑ์		1,558,400 บาท
05199-2	(1) ชุดรอกนิรภัยชนิดดึงกลับรับน้ำหนัก ได้ไม่น้อยกว่า 135 กิโลกรัม พร้อมขาตั้ง รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 500 กิโลกรัม 8 ชุด	256,000 บาท
05199-4	(2) พัดลมเป่าและดูดอากาศ ขนาด 12 นิ้ว กำลังมอเตอร์ 520 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ 8 เครื่อง	120,000 บาท
05199-5	(3) ป้ายเตือนแบบลูกศรไฟกระพริบ ขนาด 60x120x5 เซนติเมตร สำหรับติดตั้งอาคารปฏิบัติงาน 24 ชุด	840,000 บาท
05199-11	(4) เครื่องวัดแก๊สในพื้นที่อับอากาศชนิดพกพา ตรวจวัดแก๊สได้พร้อมกัน 4 ชนิด 8 เครื่อง	342,400 บาท
3.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		27,489,000 บาท
รายการผูกพัน		
0413050-64-01	1. โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำในแนวเส้นทางรถไฟความเร็วสูง เชื่อมสามสนามบิน (โครงสร้างใต้ดิน) ช่วงจากถนนพระรามที่ 6 ถึงซอยระนอง 1	
	วัตถุประสงค์ - เพื่อเตรียมการป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำท่วมขังที่จะเกิดขึ้นในพื้นที่ เนื่องจากระบบระบายน้ำเดิมได้รับผลกระทบจากโครงการรถไฟความเร็วสูง เชื่อมสามสนามบินช่วงพญาไทถึงดอนเมือง	

- เพื่อสนับสนุนโครงการรถไฟฟ้าความเร็วสูงเชื่อมสามสนามบิน ช่วงพญาไทถึงดอนเมือง ที่เป็นโครงสร้างพื้นฐานหลักในการพัฒนาระเบียบเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก ตามนโยบายของรัฐบาล

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2564 – 2565)

เป้าหมายของโครงการ

ก่อสร้างท่อระบายน้ำ และรางระบายน้ำ ค.ส.ล. พร้อมทั้งปรับปรุงบ่อสูบน้ำเดิม บริเวณถนนกำแพงเพชร 5 ช่วงจากแยกถนนกำแพงเพชร 5 ตัดถนนพระรามที่ 6 ถึงซอยระนอง 1 เพื่อป้องกันน้ำท่วมขังในพื้นที่ชั้นในของกรุงเทพมหานคร

งานที่จะทำ

- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 2 แห่ง
- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 1.20 เมตร ยาวประมาณ 2,800 เมตร
- ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ยาวประมาณ 6,270 เมตร

05399-1	ก่อสร้างระบบระบายน้ำในแนวเส้นทางรถไฟฟ้าความเร็วสูง	
	เชื่อมสามสนามบิน (โครงสร้างใต้ดิน) ช่วงจากถนน	
	พระรามที่ 6 ถึงซอยระนอง 1	18,228,000 บาท
	- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 2 แห่ง	
	- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 1.20 เมตร ยาวประมาณ 2,800 เมตร	
	- ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ยาวประมาณ 6,270 เมตร	

	เงิน งบประมาณ	เงินนอก งบประมาณ
งบประมาณทั้งสิ้น	18,600,000	167,400,000 บาท
ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	372,000	33,480,000 บาท
ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	18,228,000	133,920,000 บาท

0413050-64-02 2. โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำในแนวเส้นทางรถไฟความเร็วสูง
เชื่อมสามสนามบิน (โครงสร้างยกระดับ) ช่วงจากซอยระนอง 1
ถึงสนามบินดอนเมือง

วัตถุประสงค์

- เพื่อเตรียมการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังที่จะเกิดขึ้นในพื้นที่
เนื่องจากระบบระบายน้ำเดิมได้รับผลกระทบจากโครงการรถไฟความเร็วสูง
เชื่อมสามสนามบิน ช่วงพญาไทถึงดอนเมือง
- เพื่อสนับสนุนโครงการรถไฟความเร็วสูงเชื่อมสามสนามบิน ช่วงพญาไทถึงดอนเมือง
ที่เป็นโครงสร้างพื้นฐานหลักในการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก
ตามนโยบายของรัฐบาล

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2564 – 2565)

เป้าหมายของโครงการ

แก้ไขปัญหาการระบายน้ำ เพื่อป้องกันน้ำท่วมขังในพื้นที่ชั้นในของกรุงเทพมหานคร

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ขนาด 6 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
(บริเวณบ่อสูบน้ำ กม.11)
- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ขนาด 5 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
(บริเวณถนนเทศบาลสงเคราะห์)
- ปรับปรุงรางส่งน้ำเดิม จำนวน 1 แห่ง
(บริเวณบ่อสูบน้ำคลองลาดยาว)
- ปรับปรุงรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ยาวประมาณ 600 เมตร
(บริเวณจากแยกซอยระนอง 1 ถึงแยกถนนประดิพัทธ์)

05399-1	ก่อสร้างระบบระบายน้ำในแนวเส้นทางรถไฟความเร็วสูง เชื่อมสามสนามบิน (โครงสร้างยกระดับ) ช่วงจากซอยระนอง 1 ถึงสนามบินดอนเมือง - ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ขนาด 6 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง (บริเวณบ่อสูบน้ำ กม.11) - ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ขนาด 5 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง (บริเวณถนนเทศบาลสงเคราะห์) - ปรับปรุงรางส่งน้ำเดิม จำนวน 1 แห่ง (บริเวณบ่อสูบน้ำคลองลาดยาว) - ปรับปรุงรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ยาวประมาณ 600 เมตร (บริเวณจากแยกซอยระนอง 1 ถึงแยกถนนประดิพัทธ์)	9,261,000 บาท
งบประมาณทั้งสิ้น	เงิน งบประมาณ 9,450,000	เงินนอก งบประมาณ 85,050,000 บาท
ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	189,000	17,010,000 บาท
ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	9,261,000	68,040,000 บาท

ผลผลิต : จัดการระบบควบคุมน้ำ		739,350,311 บาท
1. งบบุคลากร		205,065,700 บาท
1.1 เงินเดือน		24,815,140 บาท
01101-1	อัตราเดิม 63 อัตรา	22,840,650 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น	1,342,670 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง	272,160 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนของข้าราชการ	348,600 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของข้าราชการ	11,060 บาท
1.2 ค่าจ้างประจำ		124,040,560 บาท
01201-1	อัตราเดิม 548 อัตรา	119,709,170 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	2,511,530 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างประจำ	498,400 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างประจำ	1,321,460 บาท
1.3 ค่าจ้างชั่วคราว		50,499,400 บาท
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 358 อัตรา	36,288,770 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างชั่วคราว	5,441,030 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างชั่วคราว	8,769,600 บาท
1.4 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		5,710,600 บาท
03128-1	เงินตอบแทนพิเศษของลูกจ้างประจำ	1,915,760 บาท
03217-1	เงินสมทบกองทุนประกันสังคม	2,524,970 บาท
03611-1	ค่าเครื่องแต่งกาย	1,269,870 บาท
2. งบดำเนินงาน		378,756,611 บาท
2.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		144,144,611 บาท
2.1.1 ค่าตอบแทน		62,036,660 บาท
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
2.1.2 ค่าใช้สอย		61,853,400 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าซ่อมบำรุงระบบระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อุโมงค์ระบายน้ำ ค่าซ่อมแซมอาคารสูบน้ำเครื่องสูบน้ำ และตู้ควบคุม ค่าจ้างเหมาดูแลทรัพย์สินและรักษาความ ปลอดภัยในบริเวณบึงรับน้ำหนองบอน ฯลฯ	

2.1.3 ค่าวัสดุ	20,254,551 บาท
ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุอุปกรณ์บำรุงรักษาระบบ อาคารบังคับน้ำและเครื่องสูบน้ำ ค่าวัสดุน้ำมัน เชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น ค่าวัสดุยานพาหนะ ฯลฯ	
2.2 ค่าสาธารณูปโภค	234,612,000 บาท
ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา	
ค่าไปรษณีย์ ค่าโทรศัพท์	
3. งบลงทุน	4,528,000 บาท
ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	4,528,000 บาท
ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	4,528,000 บาท
รายการผูกพัน	
0413049-63-07 1. โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำคลองเตย	
วัตถุประสงค์	
- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำคลองเตย - เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขัง น้ำรอการระบายในพื้นที่เขตคลองเตย	
ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2563 – 2566)	
เป้าหมายของโครงการ	
สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในคลองเตย พื้นที่ถนนพระราม 4 ถนนสุขุมวิท ถนนทางรถไฟสายเก่า ถนนสุนทรโกษา และพื้นที่ใกล้เคียง	
งานที่จะทำ	
- ปรับปรุงสถานีสูบน้ำ ขนาดอัตราการสูบ 30 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง - ปรับปรุงเครื่องเก็บขยะอัตโนมัติ จำนวน 1 แห่ง - ปรับปรุงอาคารที่ทำการเจ้าหน้าที่ จำนวน 1 แห่ง - ปรับปรุงเขื่อนเดิม จำนวน 1 แห่ง	

05316-1	ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำคลองเตย	1,000,000 บาท
	- ปรับปรุงสถานีสูบน้ำ ขนาดอัตราการสูบ 30 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง	
	- ปรับปรุงเครื่องเก็บขยะอัตโนมัติ จำนวน 1 แห่ง	
	- ปรับปรุงอาคารที่ทำการเจ้าหน้าที่ จำนวน 1 แห่ง	
	- ปรับปรุงเขื่อนเดิม จำนวน 1 แห่ง	

	เงิน งบประมาณ	เงินนอก งบประมาณ	
งบประมาณทั้งสิ้น	341,000,000	-	บาท
ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	-	บาท
ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	50,000,000	-	บาท
ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	-	บาท
ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	289,000,000	-	บาท

0413049-64-17 2. โครงการปรับปรุงสถานีสูบน้ำคลองวัดหลักสี่ ถนนวิภาวดีรังสิต ฝั่งขาออก

วัตถุประสงค์

- รื้อย้ายสถานีสูบน้ำเดิมที่อยู่ในแนวก่อสร้างรถไฟความเร็วสูง
เชื่อม 3 สนามบิน (ดอนเมือง - สุวรรณภูมิ - อู่ตะเภา)
- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำใหม่ ขนาดอัตราการสูบน้ำ 6 ลบ.ม./วินาที
ทดแทนสถานีสูบน้ำเดิม

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2564 – 2565)

เป้าหมายของโครงการ

รื้อย้ายสถานีสูบน้ำเดิมเพื่อส่งมอบพื้นที่ให้การรถไฟแห่งประเทศไทย
ได้ตามกำหนด และก่อสร้างสถานีสูบน้ำใหม่เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดอัตราการสูบน้ำ
6 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
- ติดตั้งอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ 1 แห่ง

05316-1	ปรับปรุงสถานีสูบน้ำคลองวัดหลักสี่ ถนนวิภาวดีรังสิต ฝั่งขาออก		3,528,000	บาท
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดอัตราการสูบน้ำ			
	6 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง			
	- ติดตั้งอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน 1 แห่ง			
		เงิน	เงินนอก	
		งบประมาณ	งบประมาณ	
	งบประมาณทั้งสิ้น	3,600,000	32,400,000	บาท
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	72,000	6,480,000	บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	3,528,000	25,920,000	บาท

4. งบรายจ่ายอื่น

151,000,000 บาท

รายการผูกพัน

0413049-64-15

1. โครงการเดินระบบ บำรุงรักษาและบริหารจัดการอุโมงค์ระบายน้ำ
จากบึงมกกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา (ระยะที่ 3)

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้การดำเนินการบริหารน้ำในพื้นที่ โดยอุโมงค์ระบายน้ำ
จากบึงมกกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาเกิดประสิทธิภาพในการ
ป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม ตลอดจนการไหลเวียนน้ำ
ในพื้นที่เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล
- เพื่อดำเนินการให้บริการเดินระบบบำรุงรักษาและบริหารจัดการ
อุโมงค์ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อาคารรับน้ำ พร้อมประตูระบายน้ำ
ในพื้นที่โครงการ

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2564 – 2569)

เป้าหมายของโครงการ

เดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการอุโมงค์ระบายน้ำ
จากบึงมกกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา เพื่อป้องกันและ
แก้ไขปัญหาน้ำท่วมและบรรเทาปัญหาน้ำเน่าเสียในคลอง
ครอบคลุมพื้นที่ 35 ตารางกิโลเมตร ในเขตพญาไท
เขตปทุมวัน เขตราชเทวี เขตห้วยขวาง เขตดินแดง
เขตบางรัก เขตสาทร เขตวัฒนา เขตยานนาวา
และเขตคลองเตย

งานที่จะทำ

- จัดหาบุคลากรที่มีคุณสมบัติเหมาะสม รวมทั้งวัสดุและ
อุปกรณ์ใช้สอยต่างๆ เพื่อใช้ในการเดินระบบ บำรุงรักษา
และซ่อมแซม
- ควบคุม บริหารงาน ดูแล บำรุงรักษาและซ่อมแซม
อุโมงค์ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อาคารรับน้ำ 4 แห่ง
และเขื่อน ค.ส.ล. ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา

- ควบคุมระบบ เดินระบบอุโมงค์ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อาคารรับน้ำ 4 แห่ง ให้มีประสิทธิภาพตามแผนการควบคุมระดับน้ำในการป้องกันน้ำท่วมและการไหลเวียนน้ำ			
07199-1	เดินระบบ บำรุงรักษาและบริหารจัดการอุโมงค์ระบายน้ำ จากบึงมกเกสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา (ระยะที่ 3) - จัดหาบุคลากรที่มีคุณสมบัติเหมาะสม รวมทั้งวัสดุและอุปกรณ์ใช้สอยต่างๆ เพื่อใช้ในการเดินระบบ บำรุงรักษา และซ่อมแซม - ควบคุม บริหารงาน ดูแล บำรุงรักษาและซ่อมแซม อุโมงค์ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อาคารรับน้ำ 4 แห่ง และเขื่อน ค.ส.ล. ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา - ควบคุมระบบ เดินระบบอุโมงค์ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อาคารรับน้ำ 4 แห่ง ให้มีประสิทธิภาพตามแผนการควบคุมระดับน้ำในการป้องกันน้ำท่วมและการไหลเวียนน้ำ	88,000,000	บาท
		เงิน	เงินนอก
		งบประมาณ	งบประมาณ
งบประมาณทั้งสิ้น		590,000,000	- บาท
ปี 2564 ตั้งงบประมาณ		56,000,000	- บาท
ปี 2565 ตั้งงบประมาณ		88,000,000	- บาท
ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ		108,000,000	- บาท
ปี 2567 ผูกพันงบประมาณ		108,000,000	- บาท
ปี 2568 ผูกพันงบประมาณ		108,000,000	- บาท
ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ		122,000,000	- บาท

0413049-65-17 2. โครงการเดินระบบบำรุงรักษา และบริหารจัดการอุโมงค์ระบายน้ำ
ใต้คลองบางซื่อ จากคลองลาดพร้าวถึงแม่น้ำเจ้าพระยา

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้การดำเนินการบริหารน้ำในพื้นที่ โดยอุโมงค์ระบายน้ำใต้คลองบางซื่อจากคลองลาดพร้าวลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาเกิดประสิทธิภาพในการป้องกันแก้ไขปัญหาน้ำท่วมตลอดจนการไหลเวียนน้ำในพื้นที่เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผล
- เพื่อดำเนินการให้บริการเดินระบบบำรุงรักษาและบริหารจัดการอุโมงค์ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อาคารรับน้ำ อาคารทิ้งน้ำ พร้อมประตูประบายน้ำในพื้นที่โครงการ
- เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปตามนโยบาย ลดกำลังคน โดยจ้างเอกชนดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2565 – 2568)

เป้าหมายของโครงการ

เดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการอุโมงค์ระบายน้ำใต้คลองบางซื่อจากคลองลาดพร้าวลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมและบรรเทาปัญหาน้ำเน่าเสียในคลองครอบคลุมพื้นที่ 56 ตารางกิโลเมตร ในเขตดุสิต เขตบางซื่อ เขตพญาไท เขตจตุจักร เขตดินแดง และเขตห้วยขวาง

งานที่จะทำ

- จัดหาบุคลากรที่มีคุณสมบัติเหมาะสม รวมทั้งวัสดุและอุปกรณ์ใช้สอยต่างๆ เพื่อใช้ในการเดินระบบ บำรุงรักษาและซ่อมแซม
- ควบคุม บริหารงาน ดูแล บำรุงรักษาและซ่อมแซมอุโมงค์ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อาคารรับน้ำ 3 แห่ง และอาคารทิ้งน้ำ ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา
- ควบคุมระบบ เดินระบบอุโมงค์ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อาคารรับน้ำ 3 แห่ง และอาคารทิ้งน้ำ ให้มีประสิทธิภาพตามแผนการควบคุมระดับน้ำในการป้องกันน้ำท่วมและการไหลเวียนน้ำ

	เงิน	เงินนอก	
	งบประมาณ	งบประมาณ	
งบประมาณทั้งสิ้น	254,000,000	-	บาท
ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	63,000,000	-	บาท
ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	84,000,000	-	บาท
ปี 2567 ผูกพันงบประมาณ	84,000,000	-	บาท
ปี 2568 ผูกพันงบประมาณ	23,000,000	-	บาท

ผลผลิต : จัดการระบบคลองและแหล่งรับน้ำ		1,037,635,018 บาท
1. งบบุคลากร		161,538,390 บาท
1.1 เงินเดือน		25,476,480 บาท
01101-1	อัตราเดิม 79 อัตรา	23,512,320 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น	1,410,750 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง	257,040 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนของข้าราชการ	219,240 บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของข้าราชการ	59,670 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของข้าราชการ	17,460 บาท
1.2 ค่าจ้างประจำ		114,149,700 บาท
01201-1	อัตราเดิม 508 อัตรา	107,066,520 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	4,422,870 บาท
01204-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนของลูกจ้างประจำ	9,900 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างประจำ	1,696,050 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างประจำ	954,360 บาท
1.3 ค่าจ้างชั่วคราว		18,792,000 บาท
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 167 อัตรา	12,989,592 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างชั่วคราว	1,930,608 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างชั่วคราว	3,871,800 บาท
1.4 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		3,120,210 บาท
03122-1	เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการ	25,110 บาท
03128-1	เงินตอบแทนพิเศษของลูกจ้างประจำ	1,431,990 บาท
03217-1	เงินสมทบกองทุนประกันสังคม	980,100 บาท
03611-1	ค่าเครื่องแต่งกาย	683,010 บาท
2. งบดำเนินงาน		134,428,860 บาท
2.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		132,749,910 บาท
2.1.1 ค่าตอบแทน		40,919,130 บาท
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
2.1.2 ค่าใช้สอย		28,421,550 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าจ้างเหมารถบรรทุก	
	ค่าซ่อมแซมเขื่อน ทำนบ และส่วนประกอบอื่นๆ	
	ค่าซ่อมแซมยานพาหนะ ฯลฯ	

2.1.3 ค่าวัสดุ		63,409,230 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น ค่าวัสดุป้องกันน้ำท่วมและวัสดุในการซ่อมแซมเขื่อน และทำนบ ค่าวัสดุยานพาหนะ ฯลฯ	
2.2 ค่าสาธารณูปโภค		1,678,950 บาท
	ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าโทรศัพท์ ค่าไปรษณีย์	
3. งบลงทุน		741,667,768 บาท
ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		741,667,768 บาท
3.1 ค่าครุภัณฑ์		260,000 บาท
05199-9	เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง ขนาดกำลังเครื่องยนต์ ไม่น้อยกว่า 13 แรงม้า ชนิดเครื่องยนต์เบนซิน 4 จังหวะ ขนาดแรงดันน้ำไม่น้อยกว่า 240 บาร์ หรือ 3500PSI 4 เครื่อง	260,000 บาท
3.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		741,407,768 บาท
05314-25	(1) ขุดลอกคลองบางมะเขือจากสถานีสูบน้ำ คลองบางมะเขือถึงโรงเรียนพิบูลย์เวช - ขุดลอกคลองกว้างประมาณ 2 - 6 เมตร ยาวประมาณ 1,720 เมตร ลึกจากระดับ ท้องคลองเดิมถึงระดับขุดลอกเฉลี่ย 1 เมตร ระดับขุดลอก -1.50, -2 เมตร รทก. ปริมาณดินประมาณ 4,264 ลบ.ม.	1,264,000 บาท
05314-26	(2) ขุดลอกคูน้ำข้างโรงพยาบาลบำรุงราษฎร์ จากคลองแสนแสบถึงถนนสุขุมวิท - ขุดลอกคูน้ำกว้างประมาณ 5.50 - 6 เมตร ยาวประมาณ 600 เมตร ลึกจากระดับ ท้องคลองเดิมถึงระดับขุดลอกเฉลี่ย 1.35 เมตร ระดับขุดลอก -2 เมตร รทก. ปริมาณดินประมาณ 4,420 ลบ.ม. - ทำความสะอาดท่อ Box Culvert ขนาด 1.50 x 2 x 1.35 เมตร ยาวประมาณ 9 เมตร ปริมาณดินประมาณ 18.23 ลบ.ม.	1,316,000 บาท

05315-19	(3) ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (คาดท้องคลอง) คลองกระทอนแฉจากบริเวณเขื่อนเดิม ถึงคลองบางขุนศรี (ครั้งที่ 2) - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (คาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่ AB.120004-01 ความยาวประมาณ 1,530 เมตร - ก่อสร้างทางเดิน ค.ส.ล. ความยาวประมาณ 40 เมตร - สร้างสะพานทางเดินเหล็กข้ามคลอง ตามแบบเลขที่ SB.1 จำนวน 2 แห่ง - ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1 ความยาวประมาณ 1,530 เมตร - ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 30 แห่ง	26,100,000 บาท
05315-20	(4) ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (คาดท้องคลอง) และสถานีสูบน้ำลำรางยายสุ่น จากถนนรัชดาภิเษกถึงคลองสามเสน (ครั้งที่ 2) - ก่อสร้างพื้นคาดท้องคลอง ความยาวประมาณ 130 เมตร - ปรับปรุงสถานีสูบน้ำ จำนวน 1 แห่ง - ปรับปรุงเขื่อน ความยาวประมาณ 40 เมตร - ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ขนาดกำลังสูบ 1 ลบ.ม./วินาที จำนวน 3 เครื่อง - งานระบบไฟฟ้า จำนวน 1 แห่ง	21,000,000 บาท
05315-21	(5) ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (คาดท้องคลอง) คลองยายทิมจากบริเวณคลองภาษีเจริญ ถึงบริเวณคลองบางจาก (ครั้งที่ 2) - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (คาดท้องคลอง) ความยาวประมาณ 170 เมตร - ติดตั้งราวเหล็กกันตกริมเขื่อน ค.ส.ล. ความยาวประมาณ 234 เมตร - ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน จำนวน 15 แห่ง	7,359,000 บาท
05315-22	(6) ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองเค็ดจากเขื่อนเดิมบริเวณคลองตาช้าง ถึงคลองบางนา (ครั้งที่ 2) - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ความยาวประมาณ 590 เมตร	44,000,000 บาท

- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ยาวประมาณ 1,654 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน จำนวน 94 แห่ง
- ก่อสร้างสะพาน ค.ส.ล. จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานเหล็กคนเดินข้าม จำนวน 5 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานเหล็กคนเดินข้ามแบบ 3 ช่วง จำนวน 1 แห่ง

รายการผูกพัน

- 0413051-62-01 1. โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองบ้านหลายจากเขื่อนเดิมบริเวณ
คลองขวางล่างถึงเขื่อนเดิมบริเวณซอยวชิรธรรมสาธิต 55 (ครั้งที่ 2)

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำคลองบ้านหลายในการป้องกัน
และแก้ไขปัญหาหน้าท่วมบริเวณซอยวชิรธรรมสาธิต (สุขุมวิท 101/1)
ถนนอ่อนนุชและพื้นที่ใกล้เคียง
- เพื่อป้องกันการรุกร้ำคลองสาธารณะ

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2562 – 2565)

เป้าหมายของโครงการ

ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองบ้านหลายจากเขื่อนเดิมบริเวณ
คลองขวางล่างถึงเขื่อนเดิมบริเวณซอยวชิรธรรมสาธิต 55

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ตาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่
AB.120004-01 ความยาวประมาณ 2,620 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ตาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่
AB.120004-X2 ความยาวประมาณ 840 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่
RB.131604-04 ความยาวประมาณ 410 เมตร

- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.16

ความยาวประมาณ 3,870 เมตร

- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน

ตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 78 แห่ง

- ก่อสร้างสะพานทางเดินหลัก

ตามแบบเลขที่ SB.3/1 จำนวน 5 แห่ง

05315-1 ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองบ้านหลายจากเขื่อนเดิมบริเวณ

คลองขวางล่างถึงเขื่อนเดิมบริเวณซอยวิชิตธรรมสาริต 55 (ครั้งที่ 2)

58,376,517 บาท

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่

AB.120004-01 ความยาวประมาณ 2,620 เมตร

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่

AB.120004-X2 ความยาวประมาณ 840 เมตร

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่

RB.131604-04 ความยาวประมาณ 410 เมตร

- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.16

ความยาวประมาณ 3,870 เมตร

- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน

ตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 78 แห่ง

- ก่อสร้างสะพานทางเดินหลัก

ตามแบบเลขที่ SB.3/1 จำนวน 5 แห่ง

	เงิน	เงินนอก	
	งบประมาณ	งบประมาณ	
งบประมาณทั้งสิ้น	110,650,000	-	บาท
ปี 2562 - ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	11,286,000	-	บาท
ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	40,987,483	-	บาท
ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	58,376,517	-	บาท

0413051-62-02 2. โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ลำรางสาธารณะ 17

จากถนนลาดพร้าวถึงคลองตาหน้ง (ครั้งที่ 2)

วัตถุประสงค์

- เพื่อป้องกันการกัดเซาะตลิ่งลำรางสาธารณะ 17
- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำและ
ป้องกันแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่เขตบางกะปิ

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2562 – 2565)

เป้าหมายของโครงการ

ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ลำรางสาธารณะ 17
จากถนนลาดพร้าวถึงคลองตาหน้ง

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (คาดห้องคลอง)
ตามแบบเลขที่ AB.120004-01
ความยาวประมาณ 3,500 เมตร
- ก่อสร้างสะพานเหล็กคนเดินข้าม
ตามแบบเลขที่ SB.3 จำนวน 2 แห่ง
- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.16
ความยาวประมาณ 3,500 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน
ตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 70 แห่ง

05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ลำรางสาธารณะ 17 จากถนนลาดพร้าวถึงคลองตาหนิง (ครั้งที่ 2) - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (คาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่ AB.120004-01 ความยาวประมาณ 3,500 เมตร - ก่อสร้างสะพานเหล็กคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่ SB.3 จำนวน 2 แห่ง - ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.16 ความยาวประมาณ 3,500 เมตร - ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 70 แห่ง	43,342,251	บาท	
		เงิน งบประมาณ	เงินนอก งบประมาณ	
	งบประมาณทั้งสิ้น	105,100,000	-	บาท
	ปี 2562 - ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	10,550,000	-	บาท
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	51,207,749	-	บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	43,342,251	-	บาท

0413051-62-03 3. โครงการปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. คลองน้ำแก้ว จากคลองพญาเว็กถึงคลองลาดพร้าว

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำและป้องกันแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่เขตดินแดง เขตห้วยขวางและเขตจตุจักร
- ช่วยให้เกิดการถ่ายเทน้ำในพื้นที่ทำให้คุณภาพน้ำดีขึ้น

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2562 – 2565)

เป้าหมายของโครงการ

ปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. คลองน้ำแก้ว จากคลองพญาเว็กถึงคลองลาดพร้าว

งานที่จะทำ

- ปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. เดิมเป็นดาดท้องคลอง
ความยาวประมาณ 2,300 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่ RB.181806-05 ความยาวประมาณ 80 เมตร
- ดาดท้องคลอง ค.ส.ล. ได้สะพานเดิม
ความยาวประมาณ 100 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน
ตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 92 แห่ง
- ติดตั้งผนังกันน้ำพร้อมราวเหล็กกันตก
ความยาวประมาณ 3,800 เมตร

05316-1	ปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. คลองน้ำแก้ว	
	จากคลองพญาเว็กถึงคลองลาดพร้าว	113,800,000 บาท
	- ปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. เดิมเป็นคาน้ำทอนคลอง	
	ความยาวประมาณ 2,300 เมตร	
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอียดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่	
	RB.181806-05 ความยาวประมาณ 80 เมตร	
	- คาน้ำทอนคลอง ค.ส.ล. ใต้สะพานเดิม	
	ความยาวประมาณ 100 เมตร	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน	
	ตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 92 แห่ง	
	- ติดตั้งผนังกันน้ำพร้อมราวเหล็กกันตก	
	ความยาวประมาณ 3,800 เมตร	

	เงิน	เงินนอก	
	งบประมาณ	งบประมาณ	
งบประมาณทั้งสิ้น	178,800,000	-	บาท
ปี 2562 - ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	20,000,000	-	บาท
ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	45,000,000	-	บาท
ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	113,800,000	-	บาท

0413051-62-04 4. โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. และสถานีสูบน้ำคลองมหาสาร
จากบริเวณคลองบางไผ่ถึงบริเวณคลองภาษีเจริญ

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำและป้องกัน
แก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่ฝั่งธนบุรี
- เพื่อป้องกันการกัดเซาะตลิ่งริมคลองมหาสาร
- ประชาชนสามารถใช้ทางเดินหลังเขื่อนและ
สะพานทางเดินเป็นเส้นทางสัญจร

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2562 – 2566)

เป้าหมายของโครงการ

ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. และสถานีสูบน้ำคลองมหาสาร
จากบริเวณคลองบางไผ่ถึงบริเวณคลองภาษีเจริญ

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่
RB.151605-04 ความยาวประมาณ 11,780 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมตาดท้องคลอง ตามแบบเลขที่
AB.14004.5-01 ความยาวประมาณ 1,020 เมตร
- ก่อสร้างสะพานเหล็กคนเดินข้ามคลอง
ตามแบบเลขที่ SB.3/1 จำนวน 20 แห่ง
- ติดตั้งราวเหล็กกันตกริมเขื่อน ตามแบบเลขที่ R.15/1
ความยาวประมาณ 12,800 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.3 จำนวน 256 แห่ง
- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาดอัตราการสูบ
12 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างตาดท้องคลอง ค.ส.ล. ได้สะพาน จำนวน 10 แห่ง

05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. และสถานีสูบน้ำคลองมหาสาร จากบริเวณคลองบางไผ่ถึงบริเวณคลองภาษีเจริญ	135,000,000	บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่ RB.151605-04 ความยาวประมาณ 11,780 เมตร		
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมตาดท้องคลอง ตามแบบเลขที่ AB.14004.5-01 ความยาวประมาณ 1,020 เมตร		
	- ก่อสร้างสะพานเหล็กคนเดินข้ามคลอง ตามแบบเลขที่ SB.3/1 จำนวน 20 แห่ง		
	- ติดตั้งราวเหล็กกันตกริมเขื่อน ตามแบบเลขที่ R.15/1 ความยาวประมาณ 12,800 เมตร		
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.3 จำนวน 256 แห่ง		
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาดอัตราการสูบ 12 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง		
	- ก่อสร้างตาดท้องคลอง ค.ส.ล. ได้สะพาน จำนวน 10 แห่ง		

	เงิน	เงินนอก	
	งบประมาณ	งบประมาณ	
งบประมาณทั้งสิ้น	689,890,000	-	บาท
ปี 2562 - ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	40,000,000	-	บาท
- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	10,000,000		
- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	30,000,000		
ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	210,000,000	-	บาท
ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	135,000,000	-	บาท
ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	304,890,000	-	บาท

0413051-63-01 5. โครงการก่อสร้างและปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. คลองโอง่างและคลองบางลำพู
จากบริเวณสะพานดำรงสถิตถึงบริเวณป้อมพระสุเมรุ

วัตถุประสงค์

เพื่อปรับปรุงภูมิทัศน์และพัฒนาสภาพแวดล้อมโดยรอบ
เกาะรัตนโกสินทร์บริเวณคลองโอง่างและคลองบางลำพู
ให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อย สวยงาม พัฒนาเป็น
แหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ทางวัฒนธรรม

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2563 – 2565)

เป้าหมายของโครงการ

ก่อสร้างและปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. คลองโอง่าง
และคลองบางลำพูจากบริเวณสะพานดำรงสถิต
ถึงบริเวณป้อมพระสุเมรุ

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างและปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. คลองโอง่าง
ความยาวประมาณ 1,120 เมตร
- ก่อสร้างและปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. คลองบางลำพู
ความยาวประมาณ 60 เมตร
- ซ่อมแซมผนังลายอิฐคลองบางลำพู
ความยาวประมาณ 15 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็ก จำนวน 30 แห่ง

05315-1	ก่อสร้างและปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. คลองโองอ่างและคลองบางลำพู			
	จากบริเวณสะพานดำรงสถิตถึงบริเวณป้อมพระสุเมรุ		29,100,000	บาท
	- ก่อสร้างและปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. คลองโองอ่าง			
	ความยาวประมาณ 1,120 เมตร			
	- ก่อสร้างและปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. คลองบางลำพู			
	ความยาวประมาณ 60 เมตร			
	- ซ่อมแซมผนังลายอิฐคลองบางลำพู			
	ความยาวประมาณ 15 เมตร			
	- ติดตั้งบันไดเหล็ก จำนวน 30 แห่ง			
		เงิน	เงินนอก	
		งบประมาณ	งบประมาณ	
	งบประมาณทั้งสิ้น	70,100,000	-	บาท
	ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	-	บาท
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	40,000,000	-	บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	29,100,000	-	บาท

0413051-63-15 6. โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 4

จากถนนแจ้งวัฒนะถึงถนนเทศบาลสงเคราะห์

วัตถุประสงค์

- เพื่อป้องกันการกัดเซาะตลิ่งริมคลองเปรมประชากร
- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำและป้องกันแก้ไขปัญหาน้ำท่วม
- เพื่อบรรเทาปัญหาคุณภาพน้ำเน่าเสีย

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2563 – 2566)

เป้าหมายของโครงการ

ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 4

จากถนนแจ้งวัฒนะถึงถนนเทศบาลสงเคราะห์

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร
ความยาวประมาณ 11,700 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองแยกความยาวประมาณ 400 เมตร
- งานระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย ความยาวประมาณ 12,000 เมตร
- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ความยาวประมาณ 12,400 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน จำนวน 248 แห่ง

05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 4			
	จากถนนแจ้งวัฒนะถึงถนนเทศบาลสงเคราะห์		90,000,000	บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร			
	ความยาวประมาณ 11,700 เมตร			
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองแยกความยาวประมาณ 400 เมตร			
	- งานระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย ความยาวประมาณ 12,000 เมตร			
	- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ความยาวประมาณ 12,400 เมตร			
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน จำนวน 248 แห่ง			
		เงิน	เงินนอก	
		งบประมาณ	งบประมาณ	
	งบประมาณทั้งสิ้น	617,200,000	617,200,000	บาท
	ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	140,600,000	140,600,000	บาท
	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษ			
	จ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด	140,600,000		
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	124,377,600	124,377,600	บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	90,000,000	-	บาท
	ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	262,222,400	352,222,400	บาท

0413051-64-01 7. โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 2

จากสุดเขตกรุงเทพมหานครถึงคลองบ้านใหม่และ

จากหมู่บ้านแกรนด์คาแนลถึงถนนสรงประภา

วัตถุประสงค์

- เพื่อป้องกันการกัดเซาะตลิ่งริมคลองเปรมประชากร
- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำและป้องกันแก้ไขปัญหาน้ำท่วม
- เพื่อบรรเทาปัญหาคุณภาพน้ำเน่าเสีย

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2564 – 2566)

เป้าหมายของโครงการ

ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 2

จากสุดเขตกรุงเทพมหานครถึงคลองบ้านใหม่และ

จากหมู่บ้านแกรนด์คาแนลถึงถนนสรงประภา

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร

ความยาวประมาณ 5,000 เมตร

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองแยก

ความยาวประมาณ 130 เมตร

- งานระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย

ความยาวประมาณ 5,000 เมตร

- ติดตั้งราวกันตก

ความยาวประมาณ 5,130 เมตร

- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน

จำนวน 104 แห่ง

05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 2	
	จากสุดเขตกรุงเทพมหานครถึงคลองบ้านใหม่และ	
	จากหมู่บ้านแกรนด์คาแนลถึงถนนสรงประภา	80,750,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร	
	ความยาวประมาณ 5,000 เมตร	
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองแยก	
	ความยาวประมาณ 130 เมตร	
	- งานระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย	
	ความยาวประมาณ 5,000 เมตร	
	- ติดตั้งราวกันตก	
	ความยาวประมาณ 5,130 เมตร	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน	
	จำนวน 104 แห่ง	

	เงิน	เงินนอก
	งบประมาณ	งบประมาณ
งบประมาณทั้งสิ้น	337,500,000	337,500,000 บาท
ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	6,750,000	67,500,000 บาท
ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	80,750,000	84,375,000 บาท
ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	250,000,000	185,625,000 บาท

0413051-64-02 8. โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 3

จากถนนสร่งประภาถึงถนนแจ้งวัฒนะ

วัตถุประสงค์

- เพื่อป้องกันการกัดเซาะตลิ่งริมคลองเปรมประชากร
- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำและป้องกันแก้ไขปัญหาน้ำท่วม
- เพื่อบรรเทาปัญหาคุณภาพน้ำเน่าเสีย

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2564 – 2566)

เป้าหมายของโครงการ

ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 3

จากถนนสร่งประภาถึงถนนแจ้งวัฒนะ

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร
ความยาวประมาณ 10,000 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองแยก
ความยาวประมาณ 100 เมตร
- งานระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย
ความยาวประมาณ 10,000 เมตร
- ติดตั้งราวกันตก ความยาวประมาณ 10,100 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน จำนวน 202 แห่ง

05315-1 ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 3

จากถนนสรงประภาถึงถนนแจ้งวัฒนะ

90,000,000 บาท

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร

ความยาวประมาณ 10,000 เมตร

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองแยก

ความยาวประมาณ 100 เมตร

- งานระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย

ความยาวประมาณ 10,000 เมตร

- ติดตั้งราวกันตก ความยาวประมาณ 10,100 เมตร

- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน จำนวน 202 แห่ง

	เงิน	เงินนอก
	งบประมาณ	งบประมาณ
งบประมาณทั้งสิ้น	650,000,000	650,000,000 บาท
ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	13,000,000	130,000,000 บาท
ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	90,000,000	105,625,000 บาท
ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	547,000,000	414,375,000 บาท

ผลผลิต : สารสนเทศเพื่อการจัดการน้ำ		97,657,190 บาท
1. งบบุคลากร		22,542,120 บาท
1.1 เงินเดือน		19,403,730 บาท
01101-1	อัตราเดิม 49 อัตรา	17,890,560 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น	1,073,430 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง	181,440 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนของข้าราชการ	219,240 บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของข้าราชการ	32,040 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของข้าราชการ	7,020 บาท
1.2 ค่าจ้างประจำ		2,702,070 บาท
01201-1	อัตราเดิม 10 อัตรา	2,475,360 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	148,500 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างประจำ	43,200 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างประจำ	35,010 บาท
1.3 ค่าจ้างชั่วคราว		388,800 บาท
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 3 อัตรา	289,224 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างชั่วคราว	34,776 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างชั่วคราว	64,800 บาท
1.4 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		47,520 บาท
03214-1	เงินสมทบกองทุนประกันสังคม	19,440 บาท
03611-1	ค่าเครื่องแต่งกาย	28,080 บาท
2. งบดำเนินงาน		75,115,070 บาท
2.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		73,745,990 บาท
2.1.1 ค่าตอบแทน		2,200,500 บาท
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
2.1.2 ค่าใช้สอย		70,805,140 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าบำรุงรักษาศูนย์ควบคุมระบบป้องกัน	
	น้ำท่วมฯ ค่าบำรุงรักษาเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศ	
	กรุงเทพมหานคร ฯลฯ	
2.1.3 ค่าวัสดุ		740,350 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าจัดทำหนังสือ เอกสารฯ	
	ค่าวัสดุเครื่องคอมพิวเตอร์ ค่าวัสดุสำนักงาน ฯลฯ	

2.2 ค่าสาธารณูปโภค

1,369,080 บาท

ค่าไฟฟ้า ค่าโทรศัพท์

ค่าน้ำประปา ค่าไปรษณีย์

ผลผลิต : สนับสนุนและซ่อมบำรุงเครื่องจักรกล		220,954,920	บาท
1. งบบุคลากร		76,879,260	บาท
1.1 เงินเดือน		18,829,170	บาท
01101-1	อัตราเดิม 50 อัตรา	17,208,180	บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น	1,079,460	บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง	241,920	บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนของข้าราชการ	241,920	บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของข้าราชการ	51,480	บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของข้าราชการ	6,210	บาท
1.2 ค่าจ้างประจำ		49,215,780	บาท
01201-1	อัตราเดิม 197 อัตรา	45,825,570	บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	2,630,700	บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างประจำ	685,080	บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างประจำ	74,430	บาท
1.3 ค่าจ้างชั่วคราว		7,756,560	บาท
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 54 อัตรา	5,881,230	บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างชั่วคราว	654,930	บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างชั่วคราว	1,220,400	บาท
1.4 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		1,077,750	บาท
03128-1	เงินตอบแทนพิเศษของลูกจ้างประจำ	392,130	บาท
03217-1	เงินสมทบกองทุนประกันสังคม	400,500	บาท
03611-1	ค่าเครื่องแต่งกาย	285,120	บาท
2. งบดำเนินงาน		143,840,060	บาท
2.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		141,365,330	บาท
2.1.1 ค่าตอบแทน		19,354,950	บาท
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา		
2.1.2 ค่าใช้สอย		57,313,230	บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าซ่อมแซมเครื่องจักรกล		
	และเครื่องทุ่นแรง ค่าบำรุงรักษาเครื่องสูบน้ำ		
	ค่าจ้างเหมาดูแลทรัพย์สินและรักษาความปลอดภัย ฯลฯ		

2.1.3 ค่าวัสดุ		64,697,150 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น ค่าวัสดุซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องสูบน้ำตู้ควบคุม เครื่องสูบน้ำ ค่าวัสดุในการติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ฯลฯ	
2.2 ค่าสาธารณูปโภค		2,474,730 บาท
	ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าโทรศัพท์ ค่าไปรษณีย์	
3. งบรายจ่ายอื่น		235,600 บาท
07103-1	ค่าใช้จ่ายโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เจ้าหน้าที่ควบคุมการเดินเครื่องสูบน้ำ	235,600 บาท

ผลผลิต : บำบัดน้ำเสีย		338,880,720 บาท
1. งบบุคลากร		85,913,730 บาท
1.1 เงินเดือน		40,983,880 บาท
01101-1	อัตราเดิม 95 อัตรา	37,994,250 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น	2,272,410 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง	225,120 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนของข้าราชการ	460,320 บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของข้าราชการ	24,500 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของข้าราชการ	7,280 บาท
1.2 ค่าจ้างประจำ		37,071,020 บาท
01201-1	อัตราเดิม 160 อัตรา	34,974,030 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	1,593,130 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างประจำ	302,400 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างประจำ	201,460 บาท
1.3 ค่าจ้างชั่วคราว		6,854,470 บาท
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 48 อัตรา	5,089,000 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างชั่วคราว	623,070 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างชั่วคราว	1,142,400 บาท
1.4 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		1,004,360 บาท
03122-1	เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการ	26,040 บาท
03128-1	เงินตอบแทนพิเศษของลูกจ้างประจำ	395,360 บาท
03217-1	เงินสมทบกองทุนประกันสังคม	342,720 บาท
03611-1	ค่าเครื่องแต่งกาย	240,240 บาท
2. งบดำเนินงาน		36,254,030 บาท
2.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		28,579,230 บาท
2.1.1 ค่าตอบแทน		18,385,710 บาท
	ค่าอาหารทำนอกรอกเวลา	
2.1.2 ค่าใช้สอย		5,583,080 บาท
	ค่าซ่อมแซมเครื่องมือและอุปกรณ์บำบัดน้ำเสีย	
	ค่าซ่อมแซมเครื่องจักรกลและเครื่องทุ่นแรง	
	ค่าซ่อมแซมยานพาหนะ ฯลฯ	

2.1.3 ค่าวัสดุ	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุไฟฟ้า ประปา งานบ้าน งานครัว และงานสวน ค่าวัสดุเครื่องจักรกล และเครื่องทุ่นแรง ค่าวัสดุยานพาหนะ ฯลฯ	4,610,440 บาท
2.2 ค่าสาธารณูปโภค	ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าโทรศัพท์ ค่าไปรษณีย์	7,674,800 บาท
3. งบลงทุน		90,000,000 บาท
ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		90,000,000 บาท
ค่าครุภัณฑ์		90,000,000 บาท
รายการผูกพัน		
0427050-62-10	โครงการจัดหาทดแทนเครื่องจักรและอุปกรณ์ โรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรี	
	วัตถุประสงค์	
	เพื่อจัดหาทดแทนเครื่องจักรและอุปกรณ์ระบบบำบัดน้ำเสีย	
	โรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรี	
	ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2562-2566)	
	เป้าหมายของโครงการ	
	เพื่อจัดหาทดแทนเครื่องจักรและอุปกรณ์	
	ระบบบำบัดน้ำเสียโรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรี	
	งานที่จะทำ	
	จัดหาเครื่องจักรและอุปกรณ์ระบบบำบัดน้ำเสีย	
	โรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรีตามรายการที่กำหนด	
05199-1	เครื่องจักรและอุปกรณ์ระบบบำบัดน้ำเสีย โรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรีตามรายการที่กำหนด	90,000,000 บาท

		เงิน งบประมาณ	เงินนอก งบประมาณ	
งบประมาณทั้งสิ้น		315,000,000	-	บาท
ปี 2562 - ปี 2563 ตั้งงบประมาณ		6,000,000	-	บาท
ปี 2564 ตั้งงบประมาณ		-	-	บาท
ปี 2565 ตั้งงบประมาณ		90,000,000	-	บาท
ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ		219,000,000	-	บาท
4. งบรายจ่ายอื่น		126,712,960 บาท		
07199-1	(1) ค่าใช้จ่ายในการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย โรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์		13,100,000	บาท
07199-2	(2) ค่าใช้จ่ายในการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย โรงควบคุมคุณภาพน้ำสีพระยา		10,000,000	บาท
รายการผูกพัน				
0427050-62-06	1. โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแขม-ทุ่งครุ ระยะที่ 4 วัตถุประสงค์ เพื่อรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสีย และสามารถเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโรงควบคุม คุณภาพน้ำหนองแขม และโรงควบคุมคุณภาพน้ำ ทุ่งครุได้อย่างมีประสิทธิภาพ ระยะเวลาดำเนินการ 7 ปี (2562-2568) เป้าหมายของโครงการ เพื่อดำเนินการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแขม-ทุ่งครุ ระยะที่ 4			

งานที่จะทำ

- ควบคุมบริหาร ดูแล รักษาระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย
ระบบบำบัดน้ำเสีย ขนาดบำบัด 157,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน
และระบบบำบัดตะกอนน้ำเสีย ความสามารถบำบัด
500 ลูกบาศก์เมตร/วัน (20%ตะกอนแห้ง) ของโรงควบคุม
คุณภาพน้ำหนองแขม
- ควบคุมบริหาร ดูแล รักษาระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย
ระบบบำบัดน้ำเสีย ขนาดบำบัด 65,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน
ของโรงควบคุมคุณภาพน้ำทุ่งครุ

07199-1	จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแขม-ทุ่งครุ ระยะที่ 4	26,000,000	บาท
	- ควบคุมบริหาร ดูแล รักษาระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย ระบบบำบัดน้ำเสีย ขนาดบำบัด 157,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน และระบบบำบัดตะกอนน้ำเสีย ความสามารถบำบัด 500 ลูกบาศก์เมตร/วัน (20% ตะกอนแห้ง) ของโรงควบคุม คุณภาพน้ำหนองแขม		
	- ควบคุมบริหาร ดูแล รักษาระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย ระบบบำบัดน้ำเสีย ขนาดบำบัด 65,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน ของโรงควบคุมคุณภาพน้ำทุ่งครุ		
		เงิน	เงินนอก
		งบประมาณ	งบประมาณ
	งบประมาณทั้งสิ้น	860,799,000	- บาท
	ปี 2562 - ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	76,172,751	- บาท
	- ใช้งบประมาณรายจ่ายประจำปี	56,900,000	
	- ใช้จ่ายเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	19,272,751	
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	174,319,200	บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	26,000,000	- บาท
	ปี 2566 ผู้กักเงินงบประมาณ	194,802,600	- บาท
	ปี 2567 ผู้กักเงินงบประมาณ	194,802,600	- บาท
	ปี 2568 ผู้กักเงินงบประมาณ	194,701,849	- บาท

0427050-62-07

2. โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ ศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ ระยะที่ 2

วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นศูนย์กลางในการให้ความรู้และการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
ส่งเสริมให้ประชาชนที่มาเยี่ยมชม ตระหนักถึงความสำคัญ
ของการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม มีความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย
120,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน มีพื้นที่บริการ 20.7 ตารางกิโลเมตร
ครอบคลุมพื้นที่เขตบางซื่อ เขตจตุจักร ดุสิต และพญาไทบางส่วน
ความยาวท่อรวบรวมน้ำเสียรวม 49.4 ตารางกิโลเมตร

ระยะเวลาดำเนินการ 7 ปี (2562-2568)

เป้าหมายของโครงการ

เพื่อดำเนินการควบคุมบริหารจัดการศูนย์การศึกษา
และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ ประกอบด้วยอาคารศูนย์การศึกษา
และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมฯ และโรงควบคุมคุณภาพน้ำ
ซึ่งเป็นระบบบำบัดน้ำเสียใต้ดิน

งานที่จะทำ

- ควบคุมบริหารจัดการศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ
- ควบคุมบริหารจัดการระบบบำบัดน้ำเสีย

07199-1	จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ ศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ ระยะที่ 2			21,000,000 บาท
	- ควบคุมบริหารจัดการศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อมบางซื่อ			
	- ควบคุมบริหารจัดการระบบบำบัดน้ำเสีย			
		เงิน	เงินนอก	
		งบประมาณ	งบประมาณ	
	งบประมาณทั้งสิ้น	735,350,000	-	บาท
	ปี 2562 - ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	63,964,954	-	บาท
	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	18,490,000		
	- ใช้จากเงินยืมสะสมกรุงเทพมหานคร	45,474,954		
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	135,500,000	-	บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	21,000,000	-	บาท
	ปี 2566 ผู้กั้นงบประมาณ	171,628,300	-	บาท
	ปี 2567 ผู้กั้นงบประมาณ	171,628,300	-	บาท
	ปี 2568 ผู้กั้นงบประมาณ	171,628,446	-	บาท

0427050-62-08

3. โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ

โรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรี ระยะที่ 4

วัตถุประสงค์

เพื่อรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสียและสามารถเดินระบบ
บำบัดน้ำเสียโรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรีได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ระยะเวลาดำเนินการ 7 ปี (2562-2568)

เป้าหมายของโครงการ

เพื่อดำเนินการเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ
โรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรี ระยะที่ 4

งานที่จะทำ

เดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ
ชองนนทรี สถานีสูบน้ำเสียทั้ง 3 แห่ง และระบบท่อบรรณน้ำเสีย ดังนี้

- โรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรี ขนาดความสามารถในการบำบัด
น้ำเสีย 200,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน บำบัดน้ำเสียด้วยระบบ CASS
(Cyclic Activated Sludge System)
- สถานีสูบน้ำ 3 แห่ง ได้แก่ สถานีสูบน้ำเสียพระราม 3
สถานีสูบน้ำเสียสาทร และสถานีสูบน้ำเสียเจริญกรุง
- บ่อดักน้ำเสีย (Interceptor Chambers) จำนวน 356 บ่อ
บ่อกักน้ำเสีย (Manholes) จำนวน 555 บ่อ ท่อบรรณน้ำเสีย
ความยาวประมาณ 51 กิโลเมตร ครอบคลุมพื้นที่เขตบางคอแหลม
ยานนาวา สาทร และบางรัก พื้นที่รวมประมาณ 28.5 ตารางกิโลเมตร

07199-1	จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรี ระยะที่ 4 เดินระบบ บำรุงรักษาและบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรี สถานีสูบน้ำเสีย ทั้ง 3 แห่ง และระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย ดังนี้ - โรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรี ขนาดความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย 200,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน บำบัดน้ำเสียด้วยระบบ CASS (Cyclic Activated Sludge System) - สถานีสูบน้ำ 3 แห่ง ได้แก่ สถานีสูบน้ำเสียพระราม 3 สถานีสูบน้ำเสียสาทร และสถานีสูบน้ำเสียเจริญกรุง - บ่อดักน้ำเสีย (Interceptor Chambers) จำนวน 356 บ่อ - บ่อกักน้ำเสีย (Manholes) จำนวน 555 บ่อ ท่อรวบรวมน้ำเสียความยาวประมาณ 51 กิโลเมตร ครอบคลุมพื้นที่เขตบางคอแหลม ยานนาวา สาทร และบางรัก พื้นที่รวมประมาณ 28.5 ตารางกิโลเมตร	16,612,960 บาท
---------	---	----------------

		เงิน	เงินนอก	
		งบประมาณ	งบประมาณ	
งบประมาณทั้งสิ้น		418,620,000	-	บาท
ปี 2562 - ปี 2563 ตั้งงบประมาณ		38,637,300	-	บาท
- ใช้งบประมาณรายจ่ายประจำปี	21,605,065			
- ใช้จ่ายเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	17,032,235			
ปี 2564 ตั้งงบประมาณ		88,200,000	-	บาท
ปี 2565 ตั้งงบประมาณ		16,612,960	-	บาท
ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ		91,724,200	-	บาท
ปี 2567 ผูกพันงบประมาณ		91,724,200	-	บาท
ปี 2568 ผูกพันงบประมาณ		91,721,340	-	บาท

0427050-64-01 4. โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ
ดินแดง ระยะที่ 4

วัตถุประสงค์

เพื่อรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสีย
และเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโรงควบคุมคุณภาพน้ำ
ดินแดงได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2564-2569)

เป้าหมายของโครงการ

ผู้รับจ้างสามารถรวบรวมน้ำเสีย และเดินระบบบำบัดน้ำเสีย
ของโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง พื้นที่บริการ 37 ตารางกิโลเมตร
ครอบคลุมพื้นที่เขตดินแดง ปทุมวัน และบางส่วนของเขตพญาไท
ดุสิต ราชเทวี ป้อมปราบศัตรูพ่าย สัมพันธวงศ์ และเขตพระนคร
ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย 350,000 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน

งานที่จะทำ

เพื่อดำเนินการเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ
โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง

07199-1	จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง ระยะที่ 4 เดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง สถานีสูบน้ำเสีย 7 แห่ง และระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย ดังนี้ - โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดงขนาดความสามารถ - ในการบำบัดน้ำเสีย 350,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน - บำบัดน้ำเสียระบบตะกอน เร่งกำจัดไนโตรเจนและฟอสฟอรัส - สถานีสูบน้ำเสีย 7 แห่ง ได้แก่ สถานีสูบน้ำเสียห้วยขวาง 2 แห่ง สถานีสูบน้ำเสียวัดพระธาระปือธรรม 1 แห่ง - สถานีสูบน้ำกรุงเกษม 1 แห่ง และสถานีสูบน้ำเสีย - สะพานหัวช้าง 3 แห่ง - บ่อดักน้ำเสีย (Interceptor) และบ่อดักน้ำเสีย (Manholes) จำนวน 1,382 บ่อ และท่อรวบรวม - น้ำเสีย ความยาวประมาณ 63 กิโลเมตร ครอบคลุม - พื้นที่เขตดินแดง ปทุมวัน และบางส่วนของเขตพญาไท - ดุสิต ราชเทวี ป้อมปราบศัตรูพ่าย สัมพันธวงศ์ - และเขตพระนคร เนื้อที่รวมประมาณ 37 ตารางกิโลเมตร	24,000,000 บาท
---------	---	----------------

	เงิน	เงินนอก	
	งบประมาณ	งบประมาณ	
งบประมาณทั้งสิ้น	996,000,000	-	บาท
ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	5,000,000	-	บาท
ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	24,000,000	-	บาท
ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	241,750,000	-	บาท
ปี 2567 ผูกพันงบประมาณ	241,750,000	-	บาท
ปี 2568 ผูกพันงบประมาณ	241,750,000	-	บาท
ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ	241,750,000	-	บาท

0427050-64-02 5. โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ
จตุจักร ระยะที่ 4

วัตถุประสงค์

เพื่อรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสีย
และเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโรงควบคุมคุณภาพน้ำ
จตุจักรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2564-2569)

เป้าหมายของโครงการ

ผู้รับจ้างสามารถรวบรวมน้ำเสีย และเดินระบบบำบัดน้ำเสีย
ของโรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร พื้นที่บริการ 33.4 ตารางกิโลเมตร
ครอบคลุมพื้นที่เขตจตุจักร และบางส่วนของเขตพญาไท ดินแดง
ห้วยขวาง ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย 150,000 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน

งานที่จะทำ

เพื่อดำเนินการเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ
โรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร

07199-1 จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ

โรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร ระยะที่ 4

16,000,000 บาท

- เดินระบบ ดูแลและบำรุงรักษาโรงควบคุม
คุณภาพน้ำจตุจักรที่มีความสามารถในการ
บำบัดน้ำเสียได้วันละ 150,000 ลูกบาศก์เมตร
ต่อวัน อย่างต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมง
- ดูแลและบำรุงรักษาระบบโครงข่ายท่อรวบรวม
น้ำเสีย ขนาด Ø 0.30 - 2.50 เมตร
รวมระยะทางประมาณ 28 กิโลเมตร
มีจำนวน บ่อ MH และ IPC รวมทั้งสิ้น 380 บ่อ
และมีสถานีสูบน้ำย่อย 13 แห่ง อย่างต่อเนื่อง
ตลอด 24 ชั่วโมง
- เดินระบบ ดูแลและบำรุงรักษาระบบหมักตะกอน
และเครื่องจักรอุปกรณ์ต่าง ๆ อย่างต่อเนื่องตลอด
24 ชั่วโมง

	เงิน	เงินนอก	
	งบประมาณ	งบประมาณ	
งบประมาณทั้งสิ้น	681,000,000	-	บาท
ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	5,000,000	-	บาท
ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	16,000,000	-	บาท
ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	165,000,000	-	บาท
ปี 2567 ผูกพันงบประมาณ	165,000,000	-	บาท
ปี 2568 ผูกพันงบประมาณ	165,000,000	-	บาท
ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ	165,000,000	-	บาท

ผลผลิต : พัฒนาระบบป้องกันน้ำท่วม		2,245,538,731 บาท
1. งบบุคลากร		79,905,340 บาท
1.1 เงินเดือน		24,483,290 บาท
01101-1	อัตราเดิม 66 อัตรา	22,022,290 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น	1,313,430 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง	475,360 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนของข้าราชการ	521,700 บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของข้าราชการ	95,200 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของข้าราชการ	55,310 บาท
1.2 ค่าจ้างประจำ		38,132,150 บาท
01201-1	อัตราเดิม 170 อัตรา	36,586,120 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	860,590 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างประจำ	249,500 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างประจำ	435,940 บาท
1.3 ค่าจ้างชั่วคราว		15,537,200 บาท
02101-1	อัตราเดิม 110 อัตรา	11,212,924 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างชั่วคราว	1,633,876 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างชั่วคราว	2,690,400 บาท
1.4 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		1,752,700 บาท
03128-1	เงินตอบแทนพิเศษของลูกจ้างประจำ	597,060 บาท
03217-1	เงินสมทบกองทุนประกันสังคม	776,860 บาท
03611-1	ค่าเครื่องแต่งกาย	378,780 บาท
2. งบดำเนินงาน		133,233,124 บาท
2.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		64,238,464 บาท
2.1.1 ค่าตอบแทน		18,211,260 บาท
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา ค่าเบี้ยประชุม	
2.1.2 ค่าใช้สอย		39,587,860 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าซ่อมแซมแนวป้องกันน้ำท่วม	
	และแก้มลิง ค่าซ่อมบำรุงระบบระบายน้ำ	
	สถานีสูบน้ำ อุโมงค์ระบายน้ำ ค่าซ่อมแซม	
	อาคารสูบน้ำเครื่องสูบน้ำและตู้ควบคุม ฯลฯ	

2.1.3 ค่าวัสดุ	6,439,344 บาท
ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุอุปกรณ์บำรุงรักษาระบบอาคาร บังคับน้ำและเครื่องสูบน้ำ ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิง และน้ำมันหล่อลื่น ค่าวัสดุสำนักงาน ฯลฯ	
2.2 ค่าสาธารณูปโภค	68,994,660 บาท
ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าโทรศัพท์ ค่าไปรษณีย์	
3. งบลงทุน	2,032,400,267 บาท
ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	2,032,400,267 บาท
ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	2,032,400,267 บาท
รายการผูกพัน	
0412002-58-03	1. โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอนลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

วัตถุประสงค์

เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังพื้นที่เขตประเวศ เขตบางนา
เขตพระโขนงและพื้นที่ต่อเนื่อง โดยอาศัยบึงหนองบอน
เป็นพื้นที่กักเก็บน้ำ (แก้มลิง) รองรับน้ำรอบบึงหนองบอน
ผ่านคลองต่างๆ และเร่งระบายน้ำออกสู่แม่น้ำเจ้าพระยา
บริเวณปากคลองบางอ้อ พร้อมทั้งเพิ่มอาคารรับน้ำ
ตามแนวก่อสร้างอุโมงค์ ฯ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการป้องกันน้ำท่วม

ระยะเวลาดำเนินการ 8 ปี (2558 – 2565)

เป้าหมายของโครงการ

ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอนลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำอุโมงค์บางอ้อ
ขนาด 60 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายใน
ไม่น้อยกว่า 5 เมตร ยาวประมาณ 9,400 เมตร
- ก่อสร้างอาคารรับน้ำ จำนวน 7 แห่ง
- ก่อสร้างอาคารทิ้งน้ำ จำนวน 1 แห่ง

05399-1 ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอน

ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

1,432,531,291 บาท

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำอุโมงค์บางอ้อ
ขนาด 60 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายใน
ไม่น้อยกว่า 5 เมตร ยาวประมาณ 9,400 เมตร
- ก่อสร้างอาคารรับน้ำ จำนวน 7 แห่ง
- ก่อสร้างอาคารทิ้งน้ำ จำนวน 1 แห่ง

		เงิน	เงินนอก	
		งบประมาณ	งบประมาณ	
งบประมาณทั้งสิ้น		4,925,665,000	-	บาท
ปี 2558 - ปี 2563 ตั้งงบประมาณ		2,387,833,709	-	บาท
- ใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปี	2,335,266,741			
- ใช้จ่ายเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	52,566,968			
ปี 2564 ตั้งงบประมาณ		1,105,300,000	-	บาท
ปี 2565 ตั้งงบประมาณ		1,432,531,291	-	บาท

- 0412002-58-04 2. โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง
อุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอนลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

วัตถุประสงค์

เพื่อจ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการ
ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอน
ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาให้ถูกต้องตามรูปแบบรายการ
และสัญญา ตรงตามวัตถุประสงค์ของโครงการ

ระยะเวลาดำเนินการ 8 ปี (2558 – 2565)

เป้าหมายของโครงการ

จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการ
ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอน
ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

งานที่จะทำ

จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการ
ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอน
ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

05399-1	จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง			
	อุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอนลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา		6,215,406	บาท
	- จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการ			
	ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอน			
	ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา			
			เงิน	เงินนอก
			งบประมาณ	งบประมาณ
	งบประมาณทั้งสิ้น		98,460,000	- บาท
	ปี 2558 - ปี 2563 ตั้งงบประมาณ		86,274,594	- บาท
	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	80,874,679		
	- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	5,399,915		
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ		5,970,000	- บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ		6,215,406	- บาท

0412002-63-22 3. โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองเปรมประชากร
จากคลองบางบัวลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

วัตถุประสงค์

เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่เขตตอนเมือง
เขตหลักสี่ เขตสายไหม เขตบางเขน และเขตจตุจักร
โดยครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 109 ตารางกิโลเมตร

ระยะเวลาดำเนินการ 7 ปี (2563 – 2569)

เป้าหมายของโครงการ

ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองเปรมประชากร
จากคลองบางบัวลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำและอาคารระบายน้ำ
ขนาด 60 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างอาคารรับน้ำ จำนวน 4 แห่ง
- ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง
5.70 เมตร ยาวประมาณ 13.40 กิโลเมตร

05399-1	ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองเปรมประชากร จากคลองบางบัวลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา - ก่อสร้างสถานีสูบน้ำและอาคารระบายน้ำ ขนาด 60 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง - ก่อสร้างอาคารรับน้ำ จำนวน 4 แห่ง - ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 5.70 เมตร ยาวประมาณ 13.40 กิโลเมตร	187,100,000	บาท
		เงิน	เงินนอก
		งบประมาณ	งบประมาณ
	งบประมาณทั้งสิ้น	2,880,000,000	6,720,000,000 บาท
	ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	1,344,000,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	5,760,000	13,440,000 บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	187,100,000	- บาท
	ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	680,210,000	1,374,240,000 บาท
	ปี 2567 ผูกพันงบประมาณ	824,210,000	2,076,480,000 บาท
	ปี 2568 ผูกพันงบประมาณ	657,610,000	945,840,000 บาท
	ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ	524,110,000	966,000,000 บาท

- 0412002-63-23 4. โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ
คลองเปรมประชากรจากคลองบางบัวลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

วัตถุประสงค์

เพื่อจ้างที่ปรึกษาที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์
ควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ
คลองเปรมประชากรจากคลองบางบัวลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา
ให้เป็นไปตามแบบ รายการ สัญญา และติดตามตรวจสอบ
และแก้ไขปัญหาต่าง ๆ หากเกิดขึ้นหลังจากงานก่อสร้างแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ 9 ปี (2563 – 2571)

เป้าหมายของโครงการ

ดำเนินการจ้างที่ปรึกษาที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์
เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบ ควบคุมการก่อสร้างและกำกับดูแล
จัดการบริหารโครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองเปรมประชากร
จากคลองบางบัวลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

งานที่จะทำ

จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง
อุโมงค์ระบายน้ำคลองเปรมประชากรจากคลองบางบัว
ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

05399-1	จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง อุโมงค์ระบายน้ำคลองเปรมประชากรจากคลองบางบัว ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา - จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการ ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองเปรมประชากร จากคลองบางบัวลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา	11,400,000	บาท
		เงิน	เงินนอก
		งบประมาณ	งบประมาณ
	งบประมาณทั้งสิ้น	60,000,000	140,000,000 บาท
	ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	- บาท
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	480,000	2,800,000 บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	11,400,000	- บาท
	ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	11,400,000	26,600,000 บาท
	ปี 2567 ผูกพันงบประมาณ	11,400,000	26,600,000 บาท
	ปี 2568 ผูกพันงบประมาณ	1,200,000	15,950,000 บาท
	ปี 2569 - ปี 2571 ผูกพันงบประมาณ	23,120,000	68,050,000 บาท

0412002-63-34 5. โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองทวีวัฒนาบริเวณคอขวด

วัตถุประสงค์

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำคลองทวีวัฒนา

และปรับปรุงประสิทธิภาพการระบายน้ำ

ในพื้นที่ฝั่งธนบุรี เขตทวีวัฒนา เขตหนองแขม

และเขตบางแค ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ

60 ตารางกิโลเมตร

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2563 – 2567)

เป้าหมายของโครงการ

ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองทวีวัฒนาบริเวณคอขวด

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองทวีวัฒนา

ขนาด 32 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง

- ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3.70 เมตร

ยาวประมาณ 2,033 เมตร

- ก่อสร้างอาคารรับน้ำ จำนวน 1 แห่ง

- ก่อสร้างประตูระบายน้ำ จำนวน 32 แห่ง

05399-1	ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองทวีวัฒนาบริเวณคอขวด	139,000,000	บาท
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองทวีวัฒนา		
	ขนาด 32 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง		
	- ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3.70 เมตร		
	ยาวประมาณ 2,033 เมตร		
	- ก่อสร้างอาคารรับน้ำ จำนวน 1 แห่ง		
	- ก่อสร้างประตูระบายน้ำ จำนวน 32 แห่ง		
		เงิน	เงินนอก
		งบประมาณ	งบประมาณ
	งบประมาณทั้งสิ้น	1,112,100,000	1,112,100,000 บาท
	ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	222,420,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	11,121,000	11,121,000 บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	139,000,000	- บาท
	ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	233,549,670	255,783,000 บาท
	ปี 2567 ผูกพันงบประมาณ	727,429,330	622,776,000 บาท

0412002-63-35 6. โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ
คลองทวีวัฒนาบริเวณคอขวด

วัตถุประสงค์

เพื่อจ้างที่ปรึกษาที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์
ควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ
คลองทวีวัฒนาบริเวณคอขวด ให้เป็นไปตามแบบ
รายการ สัญญา และติดตามตรวจสอบและแก้ไขปัญหาต่าง ๆ
หากเกิดขึ้นหลังจากงานก่อสร้างแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ 7 ปี (2563 – 2569)

เป้าหมายของโครงการ

ดำเนินการจ้างที่ปรึกษาที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์
เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบ ควบคุมการก่อสร้างและกำกับดูแล
จัดการบริหารโครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ
คลองทวีวัฒนาบริเวณคอขวด

งานที่จะทำ

จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง
อุโมงค์ระบายน้ำคลองทวีวัฒนาบริเวณคอขวด

05399-1	จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง อุโมงค์ระบายน้ำคลองทวีวัฒนาบริเวณคอขวด - จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการ ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองทวีวัฒนา บริเวณคอขวด	5,000,000	บาท
		เงิน	เงินนอก
		งบประมาณ	งบประมาณ
	งบประมาณทั้งสิ้น	25,000,000	25,000,000 บาท
	ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	- บาท
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	2,500,000 บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	5,000,000	- บาท
	ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	2,500,000	5,000,000 บาท
	ปี 2567 ผูกพันงบประมาณ	2,500,000	5,000,000 บาท
	ปี 2568 ผูกพันงบประมาณ	2,500,000	4,937,500 บาท
	ปี 2569 ผูกพันงบประมาณ	10,500,000	7,562,500 บาท

0412002-63-36 7. โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบจากอุโมงค์ระบายน้ำ

คลองแสนแสบและคลองลาดพร้าวถึงบริเวณซอยลาดพร้าว 130

วัตถุประสงค์

เพื่อขยายความยาวอุโมงค์ระบายน้ำและเพิ่มอาคารรับน้ำ

ออกไปตามแนวคลองแสนแสบถึงซอยลาดพร้าว 130

เพื่อเร่งระบายน้ำออกจากพื้นที่บางส่วนของเขตบางกะปิ

เขตสะพานสูง เขตบึงกุ่ม และเขตคันนายาว โดยเพิ่มพื้นที่

ในการระบายน้ำสู่อุโมงค์อีกประมาณ 25 ตารางกิโลเมตร

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2563 – 2567)

เป้าหมายของโครงการ

ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบ

จากอุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบและ

คลองลาดพร้าวถึงบริเวณซอยลาดพร้าว 130

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายใน

ไม่น้อยกว่า 3.60 เมตร ยาวประมาณ 3,800 เมตร

- ก่อสร้างอาคารรับน้ำเข้าอุโมงค์บริเวณปากซอยลาดพร้าว 130

จำนวน 1 แห่ง

- ก่อสร้างอาคารรับน้ำเข้าอุโมงค์บริเวณคลองจั่น

จำนวน 1 แห่ง

- ก่อสร้างอาคารรับน้ำเข้าอุโมงค์บริเวณคลองเจ้าคุณสิงห์

จำนวน 1 แห่ง

- ก่อสร้างปล่องอุโมงค์เพื่อการต่อเชื่อมกับอุโมงค์ระบายน้ำ

คลองแสนแสบเดิม จำนวน 1 แห่ง

05399-1	ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบ		
	จากอุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบและ		
	คลองลาดพร้าวถึงบริเวณซอยลาดพร้าว 130	139,000,000	บาท
	- ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายใน		
	ไม่น้อยกว่า 3.60 เมตร ยาวประมาณ 3,800 เมตร		
	- ก่อสร้างอาคารรับน้ำเข้าอุโมงค์บริเวณปากซอยลาดพร้าว 130		
	จำนวน 1 แห่ง		
	- ก่อสร้างอาคารรับน้ำเข้าอุโมงค์บริเวณคลองจั่น		
	จำนวน 1 แห่ง		
	- ก่อสร้างอาคารรับน้ำเข้าอุโมงค์บริเวณคลองเจ้าคุณสิงห์		
	จำนวน 1 แห่ง		
	- ก่อสร้างปล่องอุโมงค์เพื่อการต่อเชื่อมกับอุโมงค์ระบายน้ำ		
	คลองแสนแสบเดิม จำนวน 1 แห่ง		

	เงิน	เงินนอก
	งบประมาณ	งบประมาณ
งบประมาณทั้งสิ้น	850,500,000	850,500,000 บาท
ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	170,100,000 บาท
ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	9,505,640	9,506,400 บาท
ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	139,000,000	- บาท
ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	358,943,980	330,693,600 บาท
ปี 2567 ผูกพันงบประมาณ	342,050,380	340,200,000 บาท

- 0412002-63-37 8. โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ
คลองแสนแสบจากอุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบและคลองลาดพร้าว
ถึงบริเวณซอยลาดพร้าว 130

วัตถุประสงค์

เพื่อจ้างที่ปรึกษาที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์
ควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ
คลองแสนแสบจากอุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบและ
คลองลาดพร้าวถึงบริเวณซอยลาดพร้าว 130
ให้เป็นไปตามแบบ รายการ สัญญา และติดตามตรวจสอบ
และแก้ไขปัญหาต่าง ๆ หากเกิดขึ้นหลังจากงานก่อสร้างแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ 7 ปี (2563 – 2569)

เป้าหมายของโครงการ

ดำเนินการจ้างที่ปรึกษาที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์
เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบ ควบคุมการก่อสร้างและกำกับดูแล
จัดการบริหารโครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ
คลองแสนแสบจากอุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบและ
คลองลาดพร้าวถึงบริเวณซอยลาดพร้าว 130

งานที่จะทำ

จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง
อุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบจากอุโมงค์ระบายน้ำ
คลองแสนแสบและคลองลาดพร้าวถึงบริเวณ
ซอยลาดพร้าว 130

0412002-63-47 9. โครงการก่อสร้างเขื่อนกั้นน้ำเพื่อรองรับการพัฒนาพื้นที่
โรงพยาบาลผู้สูงอายุบางขุนเทียน

วัตถุประสงค์

- เพื่อรองรับการพัฒนาพื้นที่เป็นอาคารจอดรถยนต์
และอาคารสำหรับการดูแลผู้สูงอายุระยะยาว
- เพื่อตอบสนองความต้องการและอำนวยความสะดวก
ในการเข้ารับบริการทางการแพทย์แก่ประชาชน
ในเขตปริมณฑลและบริเวณใกล้เคียง

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2563 – 2565)

เป้าหมายของโครงการ

ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. บริเวณโรงพยาบาลผู้สูงอายุ
บางขุนเทียน เพื่อรองรับการพัฒนาพื้นที่และ
ขยายการให้บริการทางการแพทย์และสาธารณสุข

งานที่จะทำ

ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ชนิดสมอยึดด้านหลัง

05315-1	ก่อสร้างเขื่อนกันน้ำเพื่อรองรับการพัฒนาพื้นที่ โรงพยาบาลผู้สูงอายุบางขุนเทียน		25,353,570	บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ชนิดสมออีโต้ด้านหลัง Type KB-2 ตามแบบเลขที่ KB-5302 ยาวประมาณ 1,050 เมตร			
		เงิน	เงินนอก	
		งบประมาณ	งบประมาณ	
	งบประมาณทั้งสิ้น	67,353,570	-	บาท
	ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	7,000,000	-	บาท
	- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	7,000,000		
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	35,000,000	-	บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	25,353,570	-	บาท

0412002-64-03 10. โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองหลุมไผ่-คลองโคกคราม (ครั้งที่ 2)

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนริมคลอง
หลุมไผ่-คลองโคกคราม ให้สามารถรองรับ
ปริมาณน้ำจากการสูบน้ำในพื้นที่บึงกุ่มเหนือ
และเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำพื้นที่
เขตลาดพร้าว เขตบางเขน
- เพื่อแก้ไขปัญหาการบุกรุกที่ดินคลองหลุมไผ่-คลองโคกคราม

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2564 - 2566)

เป้าหมายของโครงการ

ก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองหลุมไผ่-คลองโคกคราม

งานที่จะทำ

- สร้างประตูระบายน้ำคลองลาดพร้าวตอนลงคลองหลุมไผ่
จำนวน 1 แห่ง
- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองหลุมไผ่
ยาวประมาณ 3,777 เมตร
- สร้างราวกันตก ยาวประมาณ 7,522 เมตร
- สร้างทางเดิน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 650 เมตร

05399-1 ก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองหลุมไผ่-คลองโคกคราม (ครั้งที่ 2) 75,000,000 บาท

- สร้างประตูประบายน้ำคลองลาดพร้าวตอนลงคลองหลุมไผ่

จำนวน 1 แห่ง

- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองหลุมไผ่

ยาวประมาณ 3,777 เมตร

- สร้างราวกันตก ยาวประมาณ 7,522 เมตร

- สร้างทางเดิน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 650 เมตร

	เงิน	เงินนอก	
	งบประมาณ	งบประมาณ	
งบประมาณทั้งสิ้น	191,610,000	-	บาท
ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	-	บาท
ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	75,000,000	-	บาท
ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	115,610,000	-	บาท

- 0412002-64-19 11. โครงการก่อสร้างท่อขนส่งน้ำใต้ถนนพระรามที่ 6 จากคลองสามเสน
ลงสู่คูเมืองใต้คลองบางซื่อ

วัตถุประสงค์

เพื่อก่อสร้างระบบระบายน้ำในการป้องกันและ
แก้ไขปัญหาน้ำท่วม เนื่องจากระบบระบายน้ำเดิม
ได้รับผลกระทบจากโครงการก่อสร้างรถไฟฟ้า
ความเร็วสูงเชื่อมสามสนามบิน ช่วงพญาไท
ถึงดอนเมือง

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2564 – 2566)

เป้าหมายของโครงการ

ก่อสร้างท่อขนส่งน้ำใต้ถนนพระรามที่ 6
จากคลองสามเสนลงสู่คูเมืองใต้คลองบางซื่อ

งานที่จะทำ

- สร้างท่อขนส่งน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 เมตร
ยาวประมาณ 3,000 เมตร
- สร้างอาคารรับน้ำคลองสามเสน จำนวน 1 แห่ง
- สร้างบ่อเชื่อมท่อระบายน้ำเดิม จำนวน 9 แห่ง

05399-1	ก่อสร้างท่อขนส่งน้ำใต้ถนนพระรามที่ 6		
	จากคลองสามเสนลงสู่คูเมืองใต้คลองบางซื่อ	1,000,000	บาท
	- สร้างท่อขนส่งน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 เมตร		
	ยาวประมาณ 3,000 เมตร		
	- สร้างอาคารรับน้ำคลองสามเสน จำนวน 1 แห่ง		
	- สร้างบ่อเชื่อมต่อระบายน้ำเดิม จำนวน 9 แห่ง		
		เงิน	เงินนอก
		งบประมาณ	งบประมาณ
	งบประมาณทั้งสิ้น	291,000,000	679,000,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	5,820,000	135,800,000 บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	99,037,500 บาท
	ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	284,180,000	444,162,500 บาท

- 0412002-64-20 12. โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อขนส่งน้ำ
ใต้ถนนพระรามที่ 6 จากคลองสามเสนลงสู่อุโมงค์ใต้คลองบางซื่อ

วัตถุประสงค์

เพื่อจ้างที่ปรึกษาที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์

ควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อขนส่งน้ำใต้

ถนนพระรามที่ 6 จากคลองสามเสนลงสู่อุโมงค์ใต้คลองบางซื่อ

ให้เป็นไปตามแบบ รายการ สัญญา

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2564 – 2566)

เป้าหมายของโครงการ

ดำเนินการจ้างที่ปรึกษาที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์

เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบ ควบคุมการก่อสร้างและกำกับดูแล

จัดการบริหารโครงการก่อสร้างท่อขนส่งน้ำใต้ถนนพระรามที่ 6

จากคลองสามเสนลงสู่อุโมงค์ใต้คลองบางซื่อ

งานที่จะทำ

จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง

ท่อขนส่งน้ำใต้ถนนพระรามที่ 6 จากคลองสามเสน

ลงสู่อุโมงค์ใต้คลองบางซื่อ

05399-1	จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง ท่อนส่งน้ำใต้ถนนพระรามที่ 6 จากคลองสามเสน ลงสู่อุโมงค์ใต้คลองบางซื่อ	800,000	บาท
	- จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการ ก่อสร้างท่อนส่งน้ำใต้ถนนพระรามที่ 6 จากคลองสามเสนลงสู่อุโมงค์ใต้คลองบางซื่อ		
		เงิน	เงินนอก
		งบประมาณ	งบประมาณ
	งบประมาณทั้งสิ้น	2,000,000	18,000,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	40,000	3,600,000 บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	800,000	2,925,000 บาท
	ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	1,160,000	11,475,000 บาท

โครงการตามแผนยุทธศาสตร์

โครงการจัดทำและพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำเชิงรุก รหัส 0412003-63-02

67,955,000 บาท

วัตถุประสงค์

- เพื่อจัดทำระบบรวบรวมข้อมูลระบบระบายน้ำในพื้นที่กรุงเทพมหานครและข้อมูลจากการตรวจวัดของศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร ให้มีความสัมพันธ์ในเชิงการบริหารจัดการน้ำ
- เพื่อจัดทำระบบวิเคราะห์และคาดการณ์สถานการณ์น้ำล่วงหน้าแบบทันทีทันใด (Real Time) ในพื้นที่กรุงเทพมหานครโดยใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2563 – 2565)

เป้าหมายของโครงการ

สำนักการระบายน้ำมีระบบหลักในการบริหารจัดการน้ำเชิงรุกที่เชื่อมโยงข้อมูลระบบระบายน้ำต่าง ๆ และข้อมูลของศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วมของกรุงเทพมหานครเข้าด้วยกัน และนำมาใช้ในการวิเคราะห์และพยากรณ์สถานการณ์น้ำล่วงหน้าแบบทันทีทันใด (Real Time) เพื่อให้ผู้บริหารและปฏิบัติงานใช้เป็นข้อมูลสนับสนุนการตัดสินใจสั่งการในการบริหารจัดการน้ำได้อย่างรวดเร็วทันเหตุการณ์และมีประสิทธิภาพ

งานที่จะทำ

จัดทำและพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำเชิงรุกในพื้นที่กรุงเทพมหานคร

งบรายจ่ายอื่น

รายการผูกพัน

07199-1 จัดทำและพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำเชิงรุก 67,955,000 บาท

- จัดทำและพัฒนาระบบการบริหาร

จัดการน้ำเชิงรุกในพื้นที่กรุงเทพมหานคร

	เงิน	เงินนอก	
	งบประมาณ	งบประมาณ	
งบประมาณทั้งสิ้น	118,955,000	-	บาท
ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	-	บาท
ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	50,000,000	-	บาท
ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	67,955,000	-	บาท

โครงการก่อสร้างแก้มลิงสวนน้ำเสรีไทยช่วงคลองระหัดถึงคลองครุ (ครั้งที่ 2)

รหัส 0412002-64-01

28,000,000 บาท

วัตถุประสงค์

เพื่อใช้แก้มลิงในการบริหารจัดการน้ำและแก้ไขปัญหา

น้ำท่วมพื้นที่เขตคั่นยาว ช่วงคลองระหัดถึงคลองครุ

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2564-2566)

เป้าหมายของโครงการ

ก่อสร้างแก้มลิงสวนน้ำเสรีไทยช่วงคลองระหัดถึงคลองครุ

งานที่จะทำ

- สร้างประตูระบายน้ำสวนน้ำเสรีไทยตอนคลองระหัด จำนวน 1 แห่ง
 - สร้างประตูระบายน้ำสวนน้ำเสรีไทยตอนคลองครุ (ฝั่งซ้าย) จำนวน 1 แห่ง
 - สร้างสถานีสูบน้ำ ขนาด 3 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
 - สร้างเขื่อน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 570 เมตร
 - สร้างราวเหล็กกันตก ยาวประมาณ 200 เมตร
 - สร้างสะพานท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. ขนาด 2-2x2 เมตร ยาวประมาณ 8 เมตร
 - ปรับปรุงผิวจราจร หนา 0.10 เมตร ถนนเลียบริมน้ำเสรีไทย
- พื้นที่ประมาณ 6,000 ตร.ม.

งบลงทุน

ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

รายการผูกพัน

05399-1	ก่อสร้างแก้มลิงสวนน้ำเสรีไทยช่วงคลองระหัด ถึงคลองครุ (ครั้งที่ 2)	28,000,000	บาท
	- สร้างประตูปรับน้ำสวนน้ำเสรีไทยตอนคลองระหัด จำนวน 1 แห่ง		
	- สร้างประตูปรับน้ำสวนน้ำเสรีไทยตอนคลองครุ (ฝั่งซ้าย) จำนวน 1 แห่ง		
	- สร้างสถานีสูบน้ำ ขนาด 3 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง		
	- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 570 เมตร		
	- สร้างราวเหล็กกันตก ยาวประมาณ 200 เมตร		
	- สร้างสะพานท่อเหลี่ยม ค.ส.ล. ขนาด 2-2x2 เมตร ยาวประมาณ 8 เมตร		
	- ปรับปรุงผิวจราจร หน้า 0.10 เมตร ถนนเลียบริมน้ำเสรีไทย พื้นที่ประมาณ 6,000 ตร.ม.		
		เงิน	เงินนอก
		งบประมาณ	งบประมาณ
	งบประมาณทั้งสิ้น	81,518,000	- บาท
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	- บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	28,000,000	- บาท
	ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	52,518,000	- บาท

โครงการก่อสร้างประตูประบายน้ำและประตูเรือสัญจรคลองแสนแสบ

ตอนคลองบางชัน (ครั้งที่ 2) รหัส 0412002-64-02

80,000,000 บาท

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่เขตคันนายาว
บริเวณนิคมอุตสาหกรรมบางชันและบริเวณใกล้เคียง
- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำบริเวณ
คลองแสนแสบให้สามารถรองรับปริมาณน้ำที่มาจาก
ด้านทิศเหนือในช่วงฤดูน้ำหลาก
- เพื่อช่วยให้การหมุนเวียนถ่ายเทน้ำจากเขตมีนบุรี
เขตคันนายาว เขตบางกะปิ ทำให้สภาพน้ำในคลองดีขึ้น
- เพื่อแก้ไขปัญหาจราจรและขนส่งทางน้ำให้มีความสะดวก
รวดเร็วยิ่งขึ้น

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2564-2566)

เป้าหมายของโครงการ

ก่อสร้างประตูประบายน้ำและประตูเรือสัญจรคลองแสนแสบ
ตอนคลองบางชัน

งานที่จะทำ

- สร้างประตูเรือสัญจรพร้อมประตูประบายน้ำ จำนวน 1 แห่ง
- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดสมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่
RB.151605-B1 ยาวประมาณ 2,480 เมตร
- สร้างระบบไฟฟ้าแสงสว่าง (ชนิด Solar Cell)
จำนวน 136 ชุด
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.3
จำนวน 44 แห่ง
- สร้างห้องควบคุมประตูประบายน้ำพร้อมที่พักเจ้าหน้าที่
จำนวน 1 แห่ง

งบลงทุน

ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

รายการผูกพัน

05399-1	ก่อสร้างประตูประบายน้ำและประตูเรือสัญจร	
	คลองแสนแสบตอนคลองบางชัน (ครั้งที่ 2)	80,000,000 บาท
	- สร้างประตูเรือสัญจรพร้อมประตูประบายน้ำ จำนวน 1 แห่ง	
	- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดสมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่	
	RB.151605-B1 ยาวประมาณ 2,480 เมตร	
	- สร้างระบบไฟฟ้าแสงสว่าง (ชนิด Solar Cell)	
	จำนวน 136 ชุด	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.3	
	จำนวน 44 แห่ง	
	- สร้างห้องควบคุมประตูประบายน้ำพร้อมที่พักเจ้าหน้าที่	
	จำนวน 1 แห่ง	

	เงิน	เงินนอก	
	งบประมาณ	งบประมาณ	
งบประมาณทั้งสิ้น	283,800,000	-	บาท
ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	-	บาท
ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	80,000,000	-	บาท
ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	202,800,000	-	บาท

ผลผลิต : จัดการคุณภาพน้ำ		377,415,394 บาท
1. งบบุคลากร		24,546,780 บาท
1.1 เงินเดือน		11,709,680 บาท
01101-1	อัตราเดิม 27 อัตรา	10,855,500 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น	649,260 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง	64,320 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนของข้าราชการ	131,520 บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของข้าราชการ	7,000 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของข้าราชการ	2,080 บาท
1.2 ค่าจ้างประจำ		10,591,720 บาท
01201-1	ค่าจ้างประจำ 46 อัตรา	9,992,580 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	455,180 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างประจำ	86,400 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างประจำ	57,560 บาท
1.3 ค่าจ้างชั่วคราว		1,958,420 บาท
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 13 อัตรา	1,454,000 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างชั่วคราว	178,020 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างชั่วคราว	326,400 บาท
1.4 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		286,960 บาท
03122-1	เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการ	7,440 บาท
03128-1	เงินตอบแทนพิเศษของลูกจ้างประจำ	112,960 บาท
03217-1	เงินสมทบกองทุนประกันสังคม	97,920 บาท
03611-1	ค่าเครื่องแต่งกาย	68,640 บาท
2. งบดำเนินงาน		9,354,350 บาท
2.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		7,161,550 บาท
2.1.1 ค่าตอบแทน		5,253,060 บาท
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
2.1.2 ค่าใช้สอย		685,880 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าซ่อมแซมยานพาหนะ	
	ค่าซ่อมแซมระบบไฟฟ้าและงานอิเล็กทรอนิกส์ ฯลฯ	

2.1.3 ค่าวัสดุ	1,222,610 บาท
ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุเครื่องคอมพิวเตอร์	
ค่าวัสดุวิทยาศาสตร์และเคมี ค่าวัสดุยานพาหนะ ฯลฯ	
2.2 ค่าสาธารณูปโภค	2,192,800 บาท
ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าโทรศัพท์ ค่าไปรษณีย์	
3. งบลงทุน	343,514,264 บาท
ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	343,514,264 บาท
ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	343,514,264 บาท
รายการผูกพัน	
0427050-61-21 1. โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบ บำบัดน้ำเสียมินบุรี ระยะที่ 1	
วัตถุประสงค์	
เพื่อป้องกันแก้ไขปัญหาเน่าเสียในคลองต่าง ๆ	
ในพื้นที่ฝั่งตะวันออกของกรุงเทพมหานคร เช่น	
คลองแสนแสบ คลองสามวา และคลองสองต้นนุ่น	
ในเขตมินบุรี และเขตลาดกระบัง	
ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2561-2566)	
เป้าหมายของโครงการ	
เพื่อก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย	
ขนาดบำบัดน้ำเสียประมาณ 10,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน	
งานที่จะทำ	
ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย	
ความสามารถบำบัดน้ำเสียประมาณ 10,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน	
ครอบคลุมพื้นที่บริการประมาณ 4.43 ตารางกิโลเมตร	

05399-1	ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสีย			
	มินบุรี ระยะที่ 1		254,356,384	บาท
	- ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย			
	ความสามารถบำบัดน้ำเสียประมาณ 10,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน			
	ครอบคลุมพื้นที่บริการประมาณ 4.43 ตารางกิโลเมตร			
		เงิน	เงินนอก	
		งบประมาณ	งบประมาณ	
	งบประมาณทั้งสิ้น	598,950,000	-	บาท
	ปี 2561 - ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	24,620,094	-	บาท
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	107,896,311	-	บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	254,356,384	-	บาท
	ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	212,077,211	-	บาท

0427050-61-22 2. โครงการจ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้าง
ระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสียมีนบุรี ระยะที่ 1

วัตถุประสงค์

เพื่อป้องกันแก้ไขปัญหาน้ำเน่าเสียในคลองต่าง ๆ

ในพื้นที่ฝั่งตะวันออกของกรุงเทพมหานคร เช่น

คลองแสนแสบ คลองสามวา และคลองสองต้นนุ่น

ในเขตมีนบุรี และเขตลาดกระบัง

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2561-2566)

เป้าหมายของโครงการ

เพื่อจ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมการก่อสร้าง

งานที่จะทำ

จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมการก่อสร้าง

05399-1	จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมการก่อสร้าง ระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสียมีนบุรี ระยะที่ 1	7,557,880	บาท
	- จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมการก่อสร้าง		
		เงิน	เงินนอก
		งบประมาณ	งบประมาณ
	งบประมาณทั้งสิ้น	19,300,000	- บาท
	ปี 2561-ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	5,419,440	- บาท
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	5,419,440	- บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	7,557,880	- บาท
	ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	903,240	- บาท

0427050-64-08 3. โครงการปรับปรุงระบบรวบรวมน้ำเสียโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง
ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการรถไฟเชื่อมสามสนามบิน

วัตถุประสงค์

- เพื่อเตรียมการป้องกันและแก้ไขปัญหาเน่าเสีย
ที่จะเกิดขึ้นในพื้นที่เขตอุตสาหกรรมและพื้นที่ต่อเนื่อง เนื่องจาก
ระบบรวบรวมน้ำเสียเดิมได้รับผลกระทบจากโครงการ
รถไฟความเร็วสูงเชื่อมสามสนามบิน
- เพื่อสนับสนุนโครงการรถไฟความเร็วสูงเชื่อมสามสนามบิน
ช่วงพญาไทถึงดอนเมือง ที่เป็นโครงสร้างพื้นฐานหลักในการพัฒนา
เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออกตามนโยบายรัฐบาล

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2564-2566)

เป้าหมายของโครงการ

ก่อสร้างและปรับปรุงระบบรวบรวมน้ำเสียของโรงควบคุม
คุณภาพน้ำดินแดงบริเวณคลองเปรมประชากรและคลองสามเสน

งานที่จะทำ

- สร้างท่อรวบรวมน้ำเสีย ขนาด Ø 1.20 เมตร
ยาวประมาณ 2,160 เมตร
- สร้างท่อรวบรวมน้ำเสีย ขนาด Ø 0.40 เมตร
ยาวประมาณ 1,140 เมตร
- สร้างสถานีสูบน้ำเสีย จำนวน 2 แห่ง

05399-1	ปรับปรุงระบบรวบรวมน้ำเสียโรงควบคุมคุณภาพน้ำ ดินแดงที่ได้รับผลกระทบจากโครงการรถไฟฟ้า เชื่อมสามสนามบิน		81,600,000	บาท
	- สร้างท่อรวบรวมน้ำเสีย ขนาด Ø 1.20 เมตร ยาวประมาณ 2,160 เมตร			
	- สร้างท่อรวบรวมน้ำเสีย ขนาด Ø 0.40 เมตร ยาวประมาณ 1,140 เมตร			
	- สร้างสถานีสูบน้ำเสีย จำนวน 2 แห่ง			
		เงิน	เงินนอก	
		งบประมาณ	งบประมาณ	
	งบประมาณทั้งสิ้น	204,000,000	476,000,000	บาท
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	4,080,000	95,200,000	บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	81,600,000	69,000,000	บาท
	ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	118,320,000	311,800,000	บาท

โครงการตามแผนยุทธศาสตร์

โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย (เพิ่มเติม) พื้นที่เขตห้วยขวาง

เข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง รหัส 0427050-63-07

60,000,000 บาท

วัตถุประสงค์

- เพื่อก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่เขตห้วยขวาง
- เพื่อรวบรวมส่งไปบำบัดที่โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง
- เพื่อฟื้นฟูคุณภาพน้ำคลองอย่างเป็นระบบ ได้แก่
- คลองภายในพื้นที่เขตห้วยขวาง คลองลาดพร้าว
- และคลองแสนแสบ

ระยะเวลาดำเนินการ 7 ปี (2561-2567)

เป้าหมายของโครงการ

- เพื่อการสำรวจ ออกแบบรายละเอียดระบบรวบรวมน้ำเสียเพิ่มเติม
- พื้นที่เขตห้วยขวางเข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดงครอบคลุม
- พื้นที่เขตห้วยขวางทั้งหมดประมาณ 15 ตารางกิโลเมตร
- ปริมาณน้ำเสียเข้าระบบประมาณ 60,600 ลูกบาศก์เมตร/วัน
- เพื่อก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียเพิ่มเติมพื้นที่เขตห้วยขวาง
- เข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง

งานที่จะทำ

ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียเข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง
(เพิ่มเติม) ในพื้นที่เขตห้วยขวาง ประมาณ 15 ตารางกิโลเมตร

งบลงทุน

ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

รายการผูกพัน

05399-1	ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย (เพิ่มเติม) พื้นที่เขตห้วยขวาง เข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง	60,000,000	บาท
	- ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียเข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง (เพิ่มเติม) ในพื้นที่เขตห้วยขวางประมาณ 15 ตารางกิโลเมตร		
		เงิน	เงินนอก
		งบประมาณ	งบประมาณ
	งบประมาณทั้งสิ้น	800,000,000	800,000,000 บาท
	ปี 2561-ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	80,000,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	56,500,000	56,500,000 บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	60,000,000	- บาท
	ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	300,000,000	300,000,000 บาท
	ปี 2567 ผูกพันงบประมาณ	382,500,000	363,500,000 บาท

โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียเพิ่มเติมริมคลองแสนแสบ

ช่วงถนนวิฑู-คลองตัน เข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง รหัส 0427050-63-08

60,000,000 บาท

วัตถุประสงค์

- เพื่อขยายพื้นที่รวบรวมน้ำเสียตามแนวคลองแสนแสบ
ช่วงถนนวิฑู-คลองตัน ให้เข้ากับการบำบัดที่โรงควบคุม
คุณภาพน้ำดินแดง
- เพื่อสนับสนุนการปรับปรุงคุณภาพน้ำในคลองแสนแสบ
ช่วงกรุงเทพชั้นใน (ประตูน้ำ-มินบุรี) ให้มีค่าออกซิเจนละลายน้ำ
(DO) ไม่ต่ำกว่า 2 มิลลิกรัม/ลิตร และค่าความสกปรกในรูป
สารอินทรีย์ (BOD) ไม่เกิน 4 มิลลิกรัม/ลิตร

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2561-2566)

เป้าหมายของโครงการ

เพื่อก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียเพิ่มเติมริมคลองแสนแสบ
จากช่วงถนนวิฑู-คลองตัน เพื่อส่งไปบำบัดที่โรงควบคุม
คุณภาพน้ำดินแดง

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียเพิ่มเติมริมคลองแสนแสบจากช่วง
ถนนวิฑู-คลองตัน เพื่อส่งไปบำบัดที่โรงควบคุมคุณภาพน้ำ
ดินแดง
- ก่อสร้างบ่อพักท่อรวบรวมน้ำเสีย จำนวน 46 บ่อ
 - ก่อสร้างบ่อรวบรวมน้ำเสีย (CSO) จำนวน 42 บ่อ
 - ก่อสร้างท่อรวบรวมน้ำเสียหลักและท่อรวบรวมน้ำเสียรอง
 1. ก่อสร้างท่อรวบรวมน้ำเสียหลัก ความยาวประมาณ
5,500 เมตร
 2. ก่อสร้างท่อรวบรวมน้ำเสียรองความยาวประมาณ
920 เมตร

งบลงทุน

ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

รายการผูกพัน

05399-1	ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียเพิ่มเติมริมคลองแสนแสบ ช่วงถนนวิฑู-คลองตัน เข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง	60,000,000	บาท
	- ก่อสร้างบ่อกักท่รวบรวมน้ำเสีย จำนวน 46 บ่อ		
	- ก่อสร้างบ่อบรรณน้ำเสีย (CSO) จำนวน 42 บ่อ		
	- ก่อสร้างท่อรวบรวมน้ำเสียหลักและท่อรวบรวมน้ำเสียรอง		
	1. ก่อสร้างท่อรวบรวมน้ำเสียหลัก ความยาวประมาณ 5,500 เมตร		
	2. ก่อสร้างท่อรวบรวมน้ำเสียรอง ความยาวประมาณ 920 เมตร		

	เงิน	เงินนอก	
	งบประมาณ	งบประมาณ	
	271,000,000	271,000,000	บาท
ปี 2561-ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	-	บาท
ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	80,000,000	80,000,000	บาท
ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	60,000,000	-	บาท
ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	130,000,000	107,100,000	บาท
ปี 2567 ผูกพันงบประมาณ	-	83,900,000	บาท

โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี สัญญาที่ 1

งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรีและสวนสาธารณะ รหัส 0427050-63-09

252,230,000 บาท

วัตถุประสงค์

เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำเน่าเสียในคลองบางกอกน้อย คลองชักพระ คลองบางขุนนนท์ คลองมอญ คลองบางบำหรุ และแม่น้ำเจ้าพระยา ในพื้นที่ชุมชนเขตบางพลัด บางกอกน้อย บางกอกใหญ่ และบางส่วนของเขตตลิ่งชัน ครอบคลุมพื้นที่ ประมาณ 36.44 ตารางกิโลเมตร และปรับปรุงสภาพแวดล้อม ของกรุงเทพมหานคร รวมทั้งใช้เป็นสวนสาธารณะเพื่อการ พักผ่อนหย่อนใจ

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2563-2568)

เป้าหมายของโครงการ

เพื่อก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรีผสมผสานกับ การออกแบบสวนสาธารณะในพื้นที่เดียวกัน ขนาดบำบัดน้ำเสียเฉลี่ย 160,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน

งานที่จะทำ

- งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย ความสามารถในการ บำบัดน้ำเสียเฉลี่ย 160,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน
- งานก่อสร้างสวนสาธารณะ

งบลงทุน

ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

รายการผูกพัน

05399-1	ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี สัญญาที่ 1 งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรีและ สวนสาธารณะ	252,230,000	บาท
	- งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย ความสามารถในการ บำบัดน้ำเสียเฉลี่ย 160,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน		
	- งานก่อสร้างสวนสาธารณะ		
		เงิน	เงินนอก
		งบประมาณ	งบประมาณ
	งบประมาณทั้งสิ้น	2,522,300,000	- บาท
	ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	- บาท
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	-	- บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	252,230,000	- บาท
	ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	756,356,600	- บาท
	ปี 2567 ผูกพันงบประมาณ	756,356,600	- บาท
	ปี 2568 ผูกพันงบประมาณ	756,356,800	- บาท

โครงการจ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบรวมน้ำเสีย
และระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี สัญญาที่ 1 งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี
และสวนสาธารณะ รหัส 0427050-63-10

14,360,000 บาท

วัตถุประสงค์

เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำเน่าเสียในคลองบางกอกน้อย
คลองชักพระ คลองบางขุนนนท์ คลองมอญ คลองบางบำหรุ
และแม่น้ำเจ้าพระยา ในพื้นที่ชุมชนเขตบางพลัด บางกอกน้อย
บางกอกใหญ่ และบางส่วนของเขตตลิ่งชัน ครอบคลุมพื้นที่
ประมาณ 36.44 ตารางกิโลเมตร และปรับปรุงสภาพแวดล้อม
ของกรุงเทพมหานคร รวมทั้งใช้เป็นสวนสาธารณะเพื่อการ
พักผ่อนหย่อนใจ

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2563-2568)

เป้าหมายของโครงการ

เพื่อจ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานก่อสร้างระบบ
บำบัดน้ำเสียธนบุรี ผสมผสานกับการออกแบบ
สวนสาธารณะในพื้นที่เดียวกัน ขนาดบำบัดน้ำเสียเฉลี่ย
160,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน

งานที่จะทำ

จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานก่อสร้างระบบ
บำบัดน้ำเสียธนบุรี และสวนสาธารณะ

งบลงทุน

ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

รายการผูกพัน

05399-1	จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง ระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี สัญญาที่ 1 งานก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี และสวนสาธารณะ	14,360,000	บาท
	- จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานก่อสร้างระบบ บำบัดน้ำเสียธนบุรี และสวนสาธารณะ		

	เงิน	เงินนอก	
	งบประมาณ	งบประมาณ	
งบประมาณทั้งสิ้น	75,670,000	-	บาท
ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	-	บาท
ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	-	-	บาท
ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	14,360,000	-	บาท
ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	19,850,000	-	บาท
ปี 2567 ผูกพันงบประมาณ	19,850,000	-	บาท
ปี 2568 ผูกพันงบประมาณ	20,610,000	-	บาท

โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี สัญญาที่ 2

งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนเหนือ (เขตบางพลัดและบางส่วน

ของเขตตลิ่งชันและเขตบางกอกน้อย) รหัส 0427050-63-11

293,400,000 บาท

วัตถุประสงค์

เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาเน่าเสียในคลองบางกอกน้อย
คลองชักพระ คลองบางขุนนนท์ คลองมอญ คลองบางบำหรุ
และแม่น้ำเจ้าพระยา ในพื้นที่ชุมชนเขตบางพลัด บางกอกน้อย
บางกอกใหญ่ และบางส่วนของเขตตลิ่งชัน ครอบคลุมพื้นที่
ประมาณ 36.44 ตารางกิโลเมตร และปรับปรุงสภาพแวดล้อม
ของกรุงเทพมหานคร รวมทั้งใช้เป็นสวนสาธารณะเพื่อการ
พักผ่อนหย่อนใจ

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2563-2568)

เป้าหมายของโครงการ

เพื่อก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนเหนือ
(เขตบางพลัด และบางส่วนของเขตตลิ่งชัน
และเขตบางกอกน้อย)

งานที่จะทำ

ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนเหนือ
(เขตบางพลัด และบางส่วนของเขตตลิ่งชัน
และเขตบางกอกน้อย)

งบลงทุน

ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

รายการผูกพัน

05399-1	ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี สัญญาที่ 2 งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนเหนือ (เขตบางพลัดและบางส่วนของเขตตลิ่งชันและเขตบางกอกน้อย)	293,400,000	บาท
	- ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนเหนือ (เขตบางพลัด และบางส่วนของเขตตลิ่งชัน และเขตบางกอกน้อย)		
		เงิน	เงินนอก
		งบประมาณ	งบประมาณ
	งบประมาณทั้งสิ้น	2,974,300,000	- บาท
	ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	- บาท
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	-	- บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	293,400,000	- บาท
	ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	891,956,600	- บาท
	ปี 2567 ผูกพันงบประมาณ	891,956,600	- บาท
	ปี 2568 ผูกพันงบประมาณ	895,986,800	- บาท

โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี สัญญาที่ 3
งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนใต้ (เขตบางกอกน้อยและบางกอกใหญ่)

รหัส 0427050-63-12

225,920,000 บาท

วัตถุประสงค์

เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำเน่าเสียในคลองบางกอกน้อย
คลองชักพระ คลองบางขุนนนท์ คลองมอญ คลองบางบำหรุ
และแม่น้ำเจ้าพระยา ในพื้นที่ชุมชนเขตบางพลัด บางกอกน้อย
บางกอกใหญ่ และบางส่วนของเขตตลิ่งชัน ครอบคลุมพื้นที่
ประมาณ 36.44 ตารางกิโลเมตร และปรับปรุงสภาพแวดล้อม
ของกรุงเทพมหานคร รวมทั้งใช้เป็นสวนสาธารณะเพื่อการ
พักผ่อนหย่อนใจ

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2563-2568)

เป้าหมายของโครงการ

เพื่อก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนใต้
(เขตบางกอกน้อยและเขตบางกอกใหญ่)

งานที่จะทำ

ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนใต้
(เขตบางกอกน้อยและเขตบางกอกใหญ่)

งบลงทุน

ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

รายการผูกพัน

05399-1	ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสีย ธนบุรี สัญญาที่ 3 งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย พื้นที่ส่วนได้ (เขตบางกอกน้อยและเขตบางกอกใหญ่) - ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนได้ (เขตบางกอกน้อยและเขตบางกอกใหญ่)	225,920,000	บาท
		เงิน	เงินนอก
		งบประมาณ	งบประมาณ
	งบประมาณทั้งสิ้น	2,378,400,000	- บาท
	ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	- บาท
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	-	- บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	225,920,000	- บาท
	ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	713,186,600	- บาท
	ปี 2567 ผูกพันงบประมาณ	713,186,600	- บาท
	ปี 2568 ผูกพันงบประมาณ	725,106,800	- บาท

โครงการจ้างทำระบบงานเพื่อการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย รหัส 0427050-63-15

21,200,000 บาท

วัตถุประสงค์

เพื่อจ้างบริษัทเอกชนที่มีความชำนาญในด้านเทคโนโลยี
และมีประสบการณ์ด้านการบริหารการจัดเก็บเงิน
(Billing) มาวางระบบบริหารงานจัดหากลไก วางระบบ
ด้านคอมพิวเตอร์ (Software) จัดทำฐานข้อมูล วิเคราะห์
การจัดการข้อมูลผู้ใช้น้ำ การแบ่งประเภทผู้ต้องชำระ
ค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย และเชื่อมต่อข้อมูล
กับการประปานครหลวง รวมถึงประสานกับหน่วยงาน
ที่เกี่ยวข้อง ดำเนินการในเรื่องการออกใบแจ้งหนี้
ช่องทางการรับเงิน และระบบการติดตามทวงหนี้

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2563-2566)

เป้าหมายของโครงการ

- มีระบบการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 ระบบ
- มีระบบการจัดทำและจัดส่งใบแจ้งหนี้ จำนวน 1 ระบบ
- ดำเนินการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย
ในพื้นที่บริการ จำนวน 21 เขต

งานที่จะทำ

- จัดทำ พัฒนา และติดตั้งระบบการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย
- จัดพิมพ์และจัดส่งใบแจ้งหนี้ เพื่อการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย
- อบรมการใช้งานระบบให้กับเจ้าหน้าที่ของกรุงเทพมหานคร

งบรายจ่ายอื่น

รายการผูกพัน

07199-1	จ้างทำระบบงานเพื่อการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย	21,200,000	บาท
---------	--	------------	-----

	เงิน งบประมาณ	เงินนอก งบประมาณ	
งบประมาณทั้งสิ้น	42,312,180	-	บาท
ปี 2563 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	-	บาท
ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	20,000,000	-	บาท
ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	21,200,000	-	บาท
ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	112,180	-	บาท

โครงการจ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย
และระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี สัญญาที่ 2 งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย

พื้นที่ส่วนเหนือ (เขตบางพลัดและบางส่วนของเขตตลิ่งชันและเขตบางกอกน้อย)

รหัส 0427050-64-09

23,708,000 บาท

วัตถุประสงค์

เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำเน่าเสียในคลองบางกอกน้อย
คลองชักพระ คลองบางขุนนนท์ คลองมอญ คลองบางบำหรุ
และแม่น้ำเจ้าพระยา ในพื้นที่ชุมชนเขตบางพลัด บางกอกน้อย
บางกอกใหญ่ และบางส่วนของเขตตลิ่งชัน ครอบคลุมพื้นที่
ประมาณ 36.44 ตารางกิโลเมตร และปรับปรุงสภาพแวดล้อม
ของกรุงเทพมหานคร รวมทั้งใช้เป็นสวนสาธารณะเพื่อการ
พักผ่อนหย่อนใจ

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2564-2568)

เป้าหมายของโครงการ

เพื่อจ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้าง
ระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนเหนือ (เขตบางพลัดและ
บางส่วนของเขตตลิ่งชันและเขตบางกอกน้อย)
ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 22.32 ตารางกิโลเมตร

งานที่จะทำ

จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบ
รวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนเหนือ (เขตบางพลัดและบางส่วนของ
เขตตลิ่งชันและเขตบางกอกน้อย)

งบลงทุน

ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

รายการผูกพัน

05399-1	จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี			
	สัญญาที่ 2 งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนเหนือ			
	(เขตบางพลัดและบางส่วนของเขตตลิ่งชันและเขตบางกอกน้อย)		23,708,000	บาท
	- จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี สัญญาที่ 2			
	งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนเหนือ (เขตบางพลัดและบางส่วนของเขตตลิ่งชันและเขตบางกอกน้อย)			
		เงิน	เงินนอก	
		งบประมาณ	งบประมาณ	
	งบประมาณทั้งสิ้น	74,350,000	-	บาท
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	-	บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	23,708,000	-	บาท
	ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	16,297,300	-	บาท
	ปี 2567 ผูกพันงบประมาณ	16,297,300	-	บาท
	ปี 2568 ผูกพันงบประมาณ	17,047,400	-	บาท

โครงการจ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย
และระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี สัญญาที่ 3 งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนใต้
(เขตบางกอกน้อยและเขตบางกอกใหญ่) รหัส 0427050-64-10

19,135,000 บาท

วัตถุประสงค์

เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาหน้าน้ำเสียในคลองบางกอกน้อย
คลองชักพระ คลองบางขุนนนท์ คลองมอญ คลองบางบำหรุ
และแม่น้ำเจ้าพระยา ในพื้นที่ชุมชนเขตบางพลัด บางกอกน้อย
บางกอกใหญ่ และบางส่วนของเขตตลิ่งชัน ครอบคลุมพื้นที่
ประมาณ 36.44 ตารางกิโลเมตร และปรับปรุงสภาพแวดล้อม
ของกรุงเทพมหานคร รวมทั้งใช้เป็นสวนสาธารณะเพื่อการ
พักผ่อนหย่อนใจ

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2564-2568)

เป้าหมายของโครงการ

เพื่อจ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้าง
ระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนใต้ (เขตบางกอกน้อย
และเขตบางกอกใหญ่) ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ
14.12 ตารางกิโลเมตร

งานที่จะทำ

จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้าง
ระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนใต้ (เขตบางกอกน้อย
และเขตบางกอกใหญ่)

งบลงทุน

ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

รายการผูกพัน

05399-1	จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้าง ระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี สัญญาที่ 3 งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนใต้ (เขตบางกอกน้อยและเขตบางกอกใหญ่)	19,135,000	บาท
	- จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้าง ระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี สัญญาที่ 3 งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนใต้ (เขตบางกอกน้อยและเขตบางกอกใหญ่)		
		เงิน	เงินนอก
		งบประมาณ	งบประมาณ
	งบประมาณทั้งสิ้น	59,460,000	- บาท
	ปี 2564 ตั้งงบประมาณ	1,000,000	- บาท
	ปี 2565 ตั้งงบประมาณ	19,135,000	- บาท
	ปี 2566 ผูกพันงบประมาณ	13,034,300	- บาท
	ปี 2567 ผูกพันงบประมาณ	13,034,300	- บาท
	ปี 2568 ผูกพันงบประมาณ	13,256,400	- บาท

ผลผลิต : ดูแลชายฝั่งทะเลบางขุนเทียน		13,237,740	บาท
1. งบบุคลากร		6,090,040	บาท
1.1 เงินเดือน		4,969,500	บาท
01101-1	อัตราเดิม 14 อัตรา	4,427,540	บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น	265,660	บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง	113,600	บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนของข้าราชการ	120,600	บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของข้าราชการ	27,200	บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของข้าราชการ	14,900	บาท
1.2 ค่าจ้างประจำ		769,140	บาท
01201-1	อัตราเดิม 4 อัตรา	681,000	บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	40,860	บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างประจำ	30,600	บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างประจำ	16,680	บาท
1.3 ค่าจ้างชั่วคราว		316,800	บาท
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 2 อัตรา	241,344	บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างชั่วคราว	22,656	บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างชั่วคราว	52,800	บาท
1.4 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		34,600	บาท
03128-1	เงินตอบแทนพิเศษของลูกจ้างประจำ	14,200	บาท
03217-1	เงินสมทบกองทุนประกันสังคม	15,840	บาท
03611-1	ค่าเครื่องแต่งกาย	4,560	บาท
2. งบดำเนินงาน		7,147,700	บาท
2.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ		6,586,940	บาท
2.1.1 ค่าตอบแทน		139,000	บาท
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา		
	ค่าเบี้ยประชุม		
2.1.2 ค่าใช้สอย		6,261,560	บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าซ่อมแซมแนวป้องกันน้ำท่วมและแก้มลิง		
	ค่ารั้ววัดตรวจสอบแนวเขตสาธารณะ ฯลฯ		

2.1.3 ค่าวัสดุ

186,380 บาท

ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุสำนักงาน

ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น

ค่าวัสดุอุปกรณ์เขียนแบบ ค่าวัสดุยานพาหนะ ฯลฯ

2.2 ค่าสาธารณูปโภค

560,760 บาท

ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าโทรศัพท์

ค่าไปรษณีย์