

สำนักการระบายน้ำ

งบประมาณรายจ่าย

ปี 2563 (รวมงบเพิ่มเติม)	8,506,552,000 บาท
ปี 2564	6,161,777,140 บาท
-รายจ่ายประจำ	6,161,777,140 บาท
-รายจ่ายพิเศษ	- บาท

รหัส	รายจ่ายประจำ	
04	ด้านการระบายน้ำและบำบัดน้ำเสีย	6,161,777,140 บาท
0401	1. แผนงานบริหารทั่วไป	38,378,227 บาท
0401001	งานบริหารทั่วไปด้านการระบายน้ำ	38,378,227 บาท
0412	2. แผนงานพัฒนาระบบระบายน้ำ	2,083,530,827 บาท
0412002	2.1 งานพัฒนาระบบระบายน้ำ	376,386,900 บาท
0412002-55-28	2.2 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ ด้านใต้คลองภาษีเจริญถึง คลองสนามชัย (ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ และเขื่อน ค.ส.ล. คลองระหาญ)	93,943,087 บาท
0412002-58-03	2.3 โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ จากบึงหนองบอนลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา	1,105,300,000 บาท
0412002-58-04	2.4 โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุม การก่อสร้างโครงการก่อสร้าง อุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอน ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา	5,970,000 บาท
0412002-62-11	2.5 โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำและ ประตูระบายน้ำคลองหลุมไผ่ ตอนคลองลาดพร้าว	81,790,000 บาท
0412002-62-19	2.6 โครงการก่อสร้างแก้มลิงสวนเบญจกิติ	93,000,000 บาท
0412002-63-22	2.7 โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ คลองเปรมประชากรจากคลองบางบัว ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา	5,760,000 บาท
0412002-63-23	2.8 โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุม การก่อสร้างโครงการก่อสร้าง อุโมงค์ระบายน้ำคลองเปรมประชากร จากคลองบางบัวลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา	480,000 บาท

0412002-63-34	2.9 โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ คลองทวีวัฒนาบริเวณคอขวด	11,121,000 บาท
0412002-63-35	2.10 โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุม การก่อสร้างโครงการก่อสร้างอุโมงค์ ระบายน้ำคลองทวีวัฒนาบริเวณคอขวด	1,000,000 บาท
0412002-63-36	2.11 โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ คลองแสนแสบจากอุโมงค์ระบายน้ำ คลองแสนแสบและคลองลาดพร้าว ถึงบริเวณซอยลาดพร้าว 130	9,505,640 บาท
0412002-63-37	2.12 โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุม การก่อสร้างโครงการก่อสร้างอุโมงค์ ระบายน้ำคลองแสนแสบจากอุโมงค์ ระบายน้ำคลองแสนแสบและคลองลาดพร้าว ถึงบริเวณซอยลาดพร้าว 130	1,117,400 บาท
0412002-63-47	2.13 โครงการก่อสร้างเชื่อมกันน้ำ เพื่อรองรับการพัฒนาพื้นที่โรงพยาบาล ผู้สูงอายุบางขุนเทียน	35,000,000 บาท
0412002-64-01	2.14 โครงการก่อสร้างแก้มลิงสวนน้ำ เสรีไทยช่วงคลองระหัดถึงคลองครุ (ครั้งที่ 2)	1,000,000 บาท
0412002-64-02	2.15 โครงการก่อสร้างประตูระบายน้ำ และประตูเรือสัญจรคลองแสนแสบ ตอนคลองบางชัน (ครั้งที่ 2)	1,000,000 บาท
0412002-64-03	2.16 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ คลองหลุมไผ่-คลองโคกคราม (ครั้งที่ 2)	1,000,000 บาท
0412002-64-19	2.17 โครงการก่อสร้างท่อขนส่งน้ำ ใต้ถนนพระราม 6 จากคลองสามเสน ลงสู่อุโมงค์ใต้คลองบางซื่อ	5,820,000 บาท
0412002-64-20	2.18 โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุม การก่อสร้างโครงการก่อสร้าง ท่อขนส่งน้ำใต้ถนนพระราม 6 จากคลองสามเสนลงสู่อุโมงค์ ใต้คลองบางซื่อ	40,000 บาท
0412003	2.19 งานสารสนเทศระบายน้ำ	204,296,800 บาท
0412003-63-02	2.20 โครงการจัดทำและพัฒนา ระบบการบริหารจัดการน้ำเชิงรุก	50,000,000 บาท

0413	3. แผนงานจัดการระบายน้ำและ แก้ไขปัญหาน้ำท่วม	2,914,913,488 บาท
0413047	3.1 งานเครื่องจักรกล	267,664,436 บาท
0413049	3.2 งานระบบควบคุมน้ำ	776,153,500 บาท
0413049-59-04	3.3 โครงการเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการอุโมงค์ระบายน้ำ จากบึงมกกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา (ระยะที่ 2)	51,105,752 บาท
0413049-62-04	3.4 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำคลองบางนางจิ้น	10,490,000 บาท
0413049-63-01	3.5 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำคลองจิก	40,000,000 บาท
0413049-63-02	3.6 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำคลองจิต	39,900,000 บาท
0413049-63-06	3.7 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำคลองบ้านหลาย	48,000,000 บาท
0413049-63-07	3.8 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำคลองเตย	50,000,000 บาท
0413049-64-15	3.9 โครงการเดินระบบบำรุงรักษา และบริหารจัดการอุโมงค์ระบายน้ำ จากบึงมกกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา (ระยะที่ 3)	56,000,000 บาท
0413049-64-17	3.10 โครงการปรับปรุงสถานีสูบน้ำ คลองวัดหลักสี่ถนนวิภาวดีรังสิต ฝั่งขาออก	72,000 บาท
0413050	3.11 งานระบบท่อระบายน้ำ	719,859,300 บาท
0413050-64-01	3.12 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ ในแนวเส้นทางรถไฟความเร็วสูงเชื่อม สามสนามบิน (โครงการใต้ดิน) ช่วงจากถนนพระรามที่ 6 ถึงซอยระนอง 1	372,000 บาท
0413050-64-02	3.13 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ ในแนวเส้นทางรถไฟความเร็วสูงเชื่อม สามสนามบิน (โครงสร้างยกระดับ) ช่วงจากซอยระนอง 1 ถึงสนามบิน ดอนเมือง	189,000 บาท

0413051	3.14 งานระบบคลอง	415,979,900 บาท
0413051-62-03	3.15 โครงการปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. คลองน้ำแก้วจากคลองพญาเว็ก ถึงคลองลาดพร้าว	45,000,000 บาท
0413051-62-04	3.16 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. และสถานีสูบน้ำคลองมหาศร จากบริเวณคลองบางไผ่ถึงบริเวณ คลองภาษีเจริญ	210,000,000 บาท
0413051-63-01	3.17 โครงการก่อสร้างและปรับปรุง เขื่อน ค.ส.ล. คลองโง่งอ่างและ คลองบางลำพูจากบริเวณสะพาน ดำรงสถิตถึงบริเวณป้อมพระสุเมรุ	40,000,000 บาท
0413051-63-15	3.18 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 4 จากถนนแจ้งวัฒนะถึงถนนเทศบาล สงเคราะห์	124,377,600 บาท
0413051-64-01	3.19 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 2 จากสุดเขตกรุงเทพมหานคร ถึงคลองบ้านใหม่และจากหมู่บ้าน แกรนด์คาแนลถึงถนนสรงประภา	6,750,000 บาท
0413051-64-02	3.20 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 3 จากถนนสรงประภาถึงถนนแจ้งวัฒนะ	13,000,000 บาท
0427	4. แผนงานจัดการคุณภาพน้ำ	1,124,954,598 บาท
0427050	4.1 งานจัดการคุณภาพน้ำ	227,522,380 บาท
0427050-59-01	4.2 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ ดินแดง ระยะที่ 3	110,450,000 บาท
0427050-59-02	4.3 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ จตุจักร ระยะที่ 3	49,460,000 บาท
0427050-61-01	4.4 โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย จากพื้นที่รับน้ำคลองลาดโตนด	147,223,018 บาท

0427050-62-04	4.5 โครงการจ้างที่ปรึกษาสำรวจ และออกแบบรายละเอียดระบบรวบรวม น้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสียมีนบุรี ระยะที่ 2	19,700,000 บาท
0427050-62-06	4.6 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ หนองแขม-ทุ่งครุ ระยะที่ 4	174,319,200 บาท
0427050-62-07	4.7 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการศูนย์การศึกษา และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ ระยะที่ 2	135,500,000 บาท
0427050-62-08	4.8 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ ช่องนนทรี ระยะที่ 4	88,200,000 บาท
0427050-63-07	4.9 โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย (เพิ่มเติม) พื้นที่เขตห้วยขวาง เข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง	56,500,000 บาท
0427050-63-08	4.10 โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย เพิ่มเติมริมคลองแสนแสบช่วงถนนวิฑูรย์-คลองตัน เข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง	80,000,000 บาท
0427050-63-15	4.11 โครงการจ้างทำระบบงาน เพื่อการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย	20,000,000 บาท
0427050-64-01	4.12 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ ดินแดง ระยะที่ 4	5,000,000 บาท
0427050-64-02	4.13 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ จตุจักร ระยะที่ 4	5,000,000 บาท
0427050-64-08	4.14 โครงการปรับปรุงระบบรวบรวมน้ำเสีย โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการรถไฟ เชื่อมสามสนามบิน	4,080,000 บาท

0427050-64-09	4.15 โครงการจ้างที่ปรึกษาบริหารและ ควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบ รวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย ธนบุรีสัญญาที่ 2 งานก่อสร้างระบบ รวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนเหนือ (เขตบางพลัดและบางส่วนของเขตตลิ่งชัน และเขตบางกอกน้อย)	1,000,000 บาท
0427050-64-10	4.16 โครงการจ้างที่ปรึกษาบริหารและ ควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบ รวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย ธนบุรีสัญญาที่ 3 งานก่อสร้างระบบ รวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนใต้ (เขตบางกอกน้อยและเขตบางกอกใหญ่)	1,000,000 บาท

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน/แผนงาน/งาน/โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
รายจ่ายประจำ								
ด้านการระบายน้ำและบำบัดน้ำเสีย	844,118,700	158,888,000	1,019,614,807	386,001,936	2,985,018,745	-	768,134,952	6,161,777,140
แผนงานบริหารทั่วไป	29,412,200	432,000	5,105,627	2,800,200	628,200	-	-	38,378,227
งานบริหารทั่วไปด้านการระบายน้ำ	29,412,200	432,000	5,105,627	2,800,200	628,200	-	-	38,378,227
แผนงานพัฒนาระบบระบายน้ำ	52,814,900	1,440,000	205,752,600	1,427,000	1,772,096,327	-	50,000,000	2,083,530,827
งานพัฒนาระบบระบายน้ำ	28,735,000	1,008,000	33,375,400	83,800	313,184,700	-	-	376,386,900
โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ								
ด้านใต้คลองภาษีเจริญถึงคลองสนามชัย (ก่อสร้างสถานีสูบน้ำและเขื่อน ค.ส.ล. คลองระหัด)	-	-	-	-	93,943,087	-	-	93,943,087
โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ จากบึงหนองบอนลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา	-	-	-	-	1,105,300,000	-	-	1,105,300,000
โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุมการ ก่อสร้างโครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ จากบึงหนองบอนลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา	-	-	-	-	5,970,000	-	-	5,970,000
โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำ และประตูประบายน้ำคลองหูลุมไผ่								
ตอนคลองลาดพร้าว	-	-	-	-	81,790,000	-	-	81,790,000
โครงการก่อสร้างแก้มลิงสวนเบญจกิติ	-	-	-	-	93,000,000	-	-	93,000,000

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน/แผนงาน/งาน/โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ คลองเปรมประชากรจากคลองบางบัว ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา	-	-	-	-	5,760,000	-	-	5,760,000
โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุม การก่อสร้างโครงการก่อสร้างอุโมงค์ ระบายน้ำคลองเปรมประชากร จากคลองบางบัวลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา	-	-	-	-	480,000	-	-	480,000
โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ คลองทวีวัฒนาบริเวณคอขวด	-	-	-	-	11,121,000	-	-	11,121,000
โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุม การก่อสร้างโครงการก่อสร้างอุโมงค์ ระบายน้ำคลองทวีวัฒนาบริเวณคอขวด	-	-	-	-	1,000,000	-	-	1,000,000
โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ คลองแสนแสบจากอุโมงค์ระบายน้ำ คลองแสนแสบและคลองลาดพร้าว ถึงบริเวณซอยลาดพร้าว 130	-	-	-	-	9,505,640	-	-	9,505,640
โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุม การก่อสร้างโครงการก่อสร้างอุโมงค์ ระบายน้ำคลองแสนแสบจากอุโมงค์ ระบายน้ำคลองแสนแสบและคลอง ลาดพร้าวถึงบริเวณซอยลาดพร้าว 130	-	-	-	-	1,117,400	-	-	1,117,400

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน/แผนงาน/งาน/โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
โครงการก่อสร้างเชื่อมกันน้ำ เพื่อรองรับการพัฒนาพื้นที่โรงพยาบาล ผู้สูงอายุบางขุนเทียน	-	-	-	-	35,000,000	-	-	35,000,000
โครงการก่อสร้างแก้มลิงสวนน้ำ เสรีไทยช่วงคลองระหัดถึงคลองครุ (ครั้งที่ 2)	-	-	-	-	1,000,000	-	-	1,000,000
โครงการก่อสร้างประตูระบายน้ำ และประตูเรือสัญจรคลองแสนแสบ ตอนคลองบางชัน (ครั้งที่ 2)	-	-	-	-	1,000,000	-	-	1,000,000
โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ คลองหลุมไผ่-คลองโคกคราม (ครั้งที่ 2)	-	-	-	-	1,000,000	-	-	1,000,000
โครงการก่อสร้างท่อขนส่งน้ำ ใต้ถนนพระราม 6 จากคลองสามเสน ลงสู่คูเมืองใต้คลองบางซื่อ	-	-	-	-	5,820,000	-	-	5,820,000
โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุม การก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อขนส่งน้ำ ใต้ถนนพระราม 6 จากคลองสามเสน ลงสู่คูเมืองใต้คลองบางซื่อ	-	-	-	-	40,000	-	-	40,000
งานสารสนเทศระบายน้ำ	24,079,900	432,000	172,377,200	1,343,200	6,064,500	-	-	204,296,800
โครงการจัดทำและพัฒนาระบบ การบริหารจัดการน้ำเชิงรุก	-	-	-	-	-	-	50,000,000	50,000,000

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน/แผนงาน/งาน/โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
แผนงานจัดการระบายน้ำและ แก้ไขปัญหาน้ำท่วม	647,760,800	146,930,000	762,132,000	370,990,736	879,994,200	-	107,105,752	2,914,913,488
งานเครื่องจักรกล	79,679,500	9,468,000	162,632,000	2,743,236	13,141,700	-	-	267,664,436
งานระบบควบคุมน้ำ	216,780,000	76,052,000	178,461,500	304,860,000	-	-	-	776,153,500
โครงการเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการอุโมงค์ระบายน้ำ จากบึงมักกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา (ระยะที่ 2)	-	-	-	-	-	-	51,105,752	51,105,752
โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำคลองบางนางจัน	-	-	-	-	10,490,000	-	-	10,490,000
โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำคลองจิก	-	-	-	-	40,000,000	-	-	40,000,000
โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำคลองจิต	-	-	-	-	39,900,000	-	-	39,900,000
โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำคลองบ้านหลาย	-	-	-	-	48,000,000	-	-	48,000,000
โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำคลองเตย	-	-	-	-	50,000,000	-	-	50,000,000
โครงการเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการอุโมงค์ระบายน้ำ จากบึงมักกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา (ระยะที่ 3)	-	-	-	-	-	-	56,000,000	56,000,000

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน/แผนงาน/งาน/โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
โครงการปรับปรุงสถานีสูบน้ำ คลองวัดหลักสี่ถนนวิภาวดีรังสิตฝั่งขาออก	-	-	-	-	72,000	-	-	72,000
งานระบบท่อระบายน้ำ	192,810,000	39,780,000	281,714,000	61,972,000	143,583,300	-	-	719,859,300
โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ ในแนวเส้นทางรถไฟความเร็วสูง เชื่อมสามสนามบิน (โครงการใต้ดิน) ช่วงจากถนนพระรามที่ 6 ถึงซอยระนอง 1	-	-	-	-	372,000	-	-	372,000
โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ ในแนวเส้นทางรถไฟความเร็วสูง เชื่อมสามสนามบิน (โครงสร้างยกระดับ) ช่วงจากซอยระนอง 1 ถึงสนามบิน ดอนเมือง	-	-	-	-	189,000	-	-	189,000
งานระบบคลอง	158,491,300	21,630,000	139,324,500	1,415,500	95,118,600	-	-	415,979,900
โครงการปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. คลองน้ำแก้วจากคลองพญาเว็ก ถึงคลองลาดพร้าว	-	-	-	-	45,000,000	-	-	45,000,000
โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. และสถานีสูบน้ำคลองมหาศรจาก บริเวณคลองบางไผ่ถึงบริเวณ คลองภาษีเจริญ	-	-	-	-	210,000,000	-	-	210,000,000

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน/แผนงาน/งาน/โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
โครงการก่อสร้างและปรับปรุง เขื่อน ค.ส.ล. คลองโืองอ่างและ คลองบางลำพูจากบริเวณสะพาน ดำรงสถิตถึงบริเวณป้อมพระสุเมรุ	-	-	-	-	40,000,000	-	-	40,000,000
โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 4 จากถนนแจ้งวัฒนะถึงถนนเทศบาล สงเคราะห์	-	-	-	-	124,377,600	-	-	124,377,600
โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 2 จากสุดเขตกรุงเทพมหานครถึง คลองบ้านใหม่และจากหมู่บ้านแกรนด์ คาแนลถึงถนนสรงประภา	-	-	-	-	6,750,000	-	-	6,750,000
โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 3 จากถนนสรงประภาถึงถนนแจ้งวัฒนะ	-	-	-	-	13,000,000	-	-	13,000,000

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน/แผนงาน/งาน/โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
แผนงานจัดการคุณภาพน้ำ	114,130,800	10,086,000	46,624,580	10,784,000	332,300,018	-	611,029,200	1,124,954,598
งานจัดการคุณภาพน้ำ	114,130,800	10,086,000	46,624,580	10,784,000	22,797,000	-	23,100,000	227,522,380
โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ ดินแดง ระยะที่ 3	-	-	-	-	-	-	110,450,000	110,450,000
โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ จตุจักร ระยะที่ 3	-	-	-	-	-	-	49,460,000	49,460,000
โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย จากพื้นที่รับน้ำคลองลาดโหนด	-	-	-	-	147,223,018	-	-	147,223,018
โครงการจ้างที่ปรึกษาสำรวจ และออกแบบรายละเอียดระบบรวบรวม น้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสียมีนบุรี ระยะที่ 2	-	-	-	-	19,700,000	-	-	19,700,000
โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ หนองแขม-ทุ่งครุ ระยะที่ 4	-	-	-	-	-	-	174,319,200	174,319,200
โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการศูนย์การศึกษา และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ ระยะที่ 2	-	-	-	-	-	-	135,500,000	135,500,000
โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ								

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน/แผนงาน/งาน/โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
ช่องนนทรี ระยะที่ 4	-	-	-	-	-	-	88,200,000	88,200,000
โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย (เพิ่มเติม) พื้นที่เขตห้วยขวาง								
เข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง	-	-	-	-	56,500,000	-	-	56,500,000
โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย								
เพิ่มเติมริมคลองแสนแสบช่วง								
ถนนวิฑู-คลองตันเข้าโรงควบคุม								
คุณภาพน้ำดินแดง	-	-	-	-	80,000,000	-	-	80,000,000
โครงการจ้างทำระบบงาน								
เพื่อการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย	-	-	-	-	-	-	20,000,000	20,000,000
โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา								
และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ								
ดินแดง ระยะที่ 4	-	-	-	-	-	-	5,000,000	5,000,000
โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา								
และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ								
จตุจักร ระยะที่ 4	-	-	-	-	-	-	5,000,000	5,000,000
โครงการปรับปรุงระบบรวบรวมน้ำเสีย								
โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง								
ที่ได้รับผลกระทบจากโครงการรถไฟฟ้า								
เชื่อมสามสนามบิน	-	-	-	-	4,080,000	-	-	4,080,000

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน/แผนงาน/งาน/โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
โครงการจ้างที่ปรึกษาบริหารและ ควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบ รวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย ธนบุรีสัญญาที่ 2 งานก่อสร้างระบบ รวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนเหนือ (เขตบางพลัดและบางส่วนของเขตตลิ่งชัน และเขตบางกอกน้อย)	-	-	-	-	1,000,000	-	-	1,000,000
โครงการจ้างที่ปรึกษาบริหารและ ควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบ รวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย ธนบุรีสัญญาที่ 3 งานก่อสร้างระบบ รวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนใต้ (เขตบางกอกน้อยและเขตบางกอกใหญ่)	-	-	-	-	1,000,000	-	-	1,000,000
รวมรายจ่ายประจำ	844,118,700	158,888,000	1,019,614,807	386,001,936	2,985,018,745	-	768,134,952	6,161,777,140
รวมทั้งสิ้น	844,118,700	158,888,000	1,019,614,807	386,001,936	2,985,018,745	-	768,134,952	6,161,777,140

สำนักการระบายน้ำ

	งบประมาณรายจ่าย	6,161,777,140 บาท
	- รายจ่ายประจำ	6,161,777,140 บาท
	- รายจ่ายพิเศษ	- บาท
รหัส	รายจ่ายประจำ	
04	ด้านการระบายน้ำและบำบัดน้ำเสีย	6,161,777,140 บาท
0401	1. แผนงานบริหารทั่วไป	38,378,227 บาท
0401001	งานบริหารทั่วไปด้านการระบายน้ำ	
	ปี 2563	37,969,359 บาท
	ปี 2564	38,378,227 บาท

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้ดำเนินการบริหารงานการคลัง
การบริหารงานบุคคล การบริหารงานนิติกรรม
และสัญญา และการบริหารงานทั่วไป
เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประหยัด

งานที่จะทำ

- งานสารบรรณและบริหารงานทั่วไป
- งานช่วยอำนวยความสะดวกและเลขานุการ
- งานบริหารทรัพยากรบุคคล
- งานการคลัง การเงินและบัญชี งบประมาณ พัสดุ
- งานนิติกรรมและสัญญา
- งานประชาสัมพันธ์
- งานดูแลสถานที่และยานพาหนะ
- ปฏิบัติหน้าที่อื่นที่เกี่ยวข้องหรือได้รับมอบหมาย

รายละเอียดรายจ่าย

01	1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	29,412,200 บาท	
011	1.1 เงินเดือน	23,928,000 บาท	
01101-1	อัตราเดิม 56 อัตรา		21,069,900 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น		1,302,400 บาท
01105-1	เงินเพิ่มสำหรับตำแหน่งที่มีเหตุพิเศษ		
	สายงานนิติการตำแหน่งนิติกร		72,000 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง		601,200 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนของ		
	ข้าราชการ		727,200 บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราว		
	ของข้าราชการ		96,000 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของ		
	ข้าราชการ		59,300 บาท
012	1.2 ค่าจ้างประจำ	5,484,200 บาท	
01201-1	อัตราเดิม 23 อัตรา		5,061,200 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ		303,800 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราว		
	ของลูกจ้างประจำ		87,600 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของ		
	ลูกจ้างประจำ		31,600 บาท
02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	432,000 บาท	
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 3 อัตรา		321,400 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของ		
	ลูกจ้างชั่วคราว		38,600 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของ		
	ลูกจ้างชั่วคราว		72,000 บาท
03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	5,105,627 บาท	
031	3.1 ค่าตอบแทน	2,407,300 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าตอบแทนเหมาจ่าย		
	แทนการจัดหารถประจำตำแหน่ง		
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา		
	ค่าเบี้ยประชุม ฯลฯ		

032	3.2 ค่าใช้สอย ส่วนใหญ่เป็นเงินสมทบเข้ากองทุนเงินทดแทน ค่าจ้างเหมาบริการเป็นรายบุคคล ค่าซ่อมแซมยานพาหนะ ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์ ฯลฯ	998,600 บาท
	3.3 ค่าวัสดุ ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุสำนักงาน ค่าวัสดุไฟฟ้า ประปา งานบ้าน งานครัว และงานสวน ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและ น้ำมันหล่อลื่น ฯลฯ	1,699,727 บาท
04	4. ค่าสาธารณูปโภค ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าโทรศัพท์ และค่าไปรษณีย์	2,800,200 บาท
05	5. ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าครุภัณฑ์	628,200 บาท 628,200 บาท
05105-12	(1) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงาน สำนักงาน 1 เครื่อง	16,000 บาท
05105-14	(2) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน (จอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) 4 เครื่อง	68,000 บาท
05105-15	(3) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 (จอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) 2 เครื่อง	44,000 บาท
05108-3	(4) ตู้เหล็ก แบบ 2 บาน 2 ตู้	11,000 บาท
05109-7	(5) ตู้เหล็ก แบบ 4 ลื่นชัก 5 ตู้	35,000 บาท
05118-11	(6) โต๊ะประชุมขนาด 20 ที่นั่ง พร้อมเก้าอี้ 1 ชุด	107,000 บาท
05119-13	(7) เครื่องโทรสารแบบใช้กระดาษธรรมดา ส่งเอกสารได้ครั้งละไม่น้อยกว่า 20 แผ่น 4 เครื่อง	54,000 บาท
05143-6	(8) โต๊ะทำงานระดับปฏิบัติงาน, ปฏิบัติการ, ชำนาญงาน, อาวุโส, ชำนาญการ 3 ชุด	27,000 บาท
05148-4	(9) เก้าอี้ทำงานระดับปฏิบัติงาน, ปฏิบัติการ, ชำนาญงาน, อาวุโส, ชำนาญการ 13 ตัว	36,400 บาท
05149-10	(10) เก้าอี้ทำงานระดับชำนาญการพิเศษ, อำนวยการต้น 1 ตัว	5,400 บาท
05152-5	(11) เครื่องโทรศัพท์ 9 เครื่อง	11,700 บาท

05198-8	(12) เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ 1 (28 หน้า/นาที) 2 เครื่อง	17,800 บาท
05198-9	(13) เครื่องพิมพ์ Multifunction เลเซอร์ หรือ LED สี 1 เครื่อง	15,000 บาท
05199-1	(14) โต๊ะเนกประสงค์แบบพับได้ ขนาดไม่น้อยกว่า 150x75x75 ซม. 12 ตัว	24,000 บาท
05199-2	(15) แก้อื้อเนกประสงค์เฟรมโพลี 32 ตัว	24,000 บาท
05199-18	(16) เครื่องบันทึกเสียงระบบดิจิตอล 1 เครื่อง	6,000 บาท
05199-19	(17) กล้องถ่ายภาพนิ่ง ระบบดิจิตอล แบบ DSLR พร้อมอุปกรณ์ 1 ชุด	40,000 บาท
05199-20	(18) ชุดกล้องวิดีโอพร้อมอุปกรณ์ 1 ชุด	22,000 บาท
05199-21	(19) เครื่องขยายเสียงแบบกระเป๋าท้าว ขนาดไม่น้อยกว่า 40 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ 1 ชุด	8,400 บาท
05199-22	(20) ตู้เหล็กบานเลื่อน 2 ตอน ตอนบนเป็นบานเลื่อนกระฉก ตอนล่างเป็นบานเลื่อนทึบ 6 ตู้	39,000 บาท
05199-23	(21) ตู้เหล็กบานเลื่อนกระฉก 5 ตู้	16,500 บาท

0412	2. แผนงานพัฒนาระบบระบายน้ำ	2,083,530,827 บาท
0412002	2.1 งานพัฒนาระบบระบายน้ำ	
	ปี 2563 (รวมงบเพิ่มเติม)	397,373,300 บาท
	ปี 2564	376,386,900 บาท

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้ได้ข้อมูลสำหรับการวางแผนปรับปรุงแก้ไขปัญหาด้านการป้องกันน้ำท่วมและระบายน้ำและการกัดเซาะชายฝั่งพื้นที่กรุงเทพมหานคร
- เพื่อให้ได้ข้อมูลสำหรับการวิเคราะห์ การกำหนดมาตรการการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม การควบคุมทางฝั่งเมือง การใช้ที่ดินและควบคุมอาคาร
- เพื่อดำเนินการออกแบบควบคุมการก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมและระบบระบายน้ำ

งานที่จะทำ

- ดำเนินงานทางด้านธุรการและงานบริหารทั่วไป
- จัดทำแผนแม่บทระบบป้องกันน้ำท่วมและระบบระบายน้ำของกรุงเทพมหานคร
- จัดทำข้อเสนอเชิงนโยบายและแผนยุทธศาสตร์การบริหารจัดการน้ำของกรุงเทพมหานคร
- จัดทำแผนงานและโครงการของสำนักการระบายน้ำระยะเร่งด่วนระยะสั้น ระยะกลาง และระยะยาว
- จัดทำแผนงานการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมของกรุงเทพมหานคร
- ศึกษา สำรวจ วิเคราะห์กลยุทธการรับมือและการกัดเซาะชายฝั่งพื้นที่กรุงเทพมหานคร
- จัดทำแผนที่เสี่ยงภัยน้ำท่วมของกรุงเทพมหานคร
- ออกแบบและพัฒนานวัตกรรมของพื้นที่พักน้ำแก้มลิงหรือธนาคารน้ำ
- ออกแบบและควบคุมการก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยาคลองบางกอกน้อยและคลองมหาสวัสดิ์
- ออกแบบและควบคุมการก่อสร้างระบบระบายน้ำของพื้นที่ปิดล้อมพื้นที่เก็บกักน้ำเพื่อป้องกันน้ำท่วมและอุโมงค์ระบายน้ำขนาดใหญ่

รายละเอียดรายจ่าย

01	1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	28,735,000 บาท	
011	1.1 เงินเดือน	24,391,500 บาท	
01101-1	อัตราเดิม 69 อัตรา		21,812,600 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น		1,308,800 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง		579,200 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนของข้าราชการ		621,200 บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของข้าราชการ		54,600 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของข้าราชการ		15,100 บาท
012	1.2 ค่าจ้างประจำ	4,343,500 บาท	
01201-1	อัตราเดิม 20 อัตรา		4,011,800 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ		240,800 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างประจำ		60,300 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างประจำ		30,600 บาท
02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	1,008,000 บาท	
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 7 อัตรา		755,520 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างชั่วคราว		84,480 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างชั่วคราว		168,000 บาท
03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	33,375,400 บาท	
031	3.1 ค่าตอบแทน	692,800 บาท	
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา		
	ค่าเบี้ยประชุม		
	ค่าตอบแทนเหมาจ่ายแทนการ		
	จัดการรถประจำตำแหน่ง		
032	3.2 ค่าใช้สอย	31,695,500 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าซ่อมแซม		
	แนวป้องกันน้ำท่วมและแก้มลิง		
	ค่าจ้างเหมาบริการเป็นรายบุคคล		
	ค่ารั้ววัดตรวจสอบแนวเขตสาธารณะ ฯลฯ		

	3.3 ค่าวัสดุ	987,100 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุสำนักงานประเภท เครื่องเขียนแบบพิมพ์ ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น ค่าวัสดุอุปกรณ์เขียนแบบ ฯลฯ	
04	4. ค่าสาธารณูปโภค	83,800 บาท
	ค่าโทรศัพท์และค่าไปรษณีย์	
05	5. ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	313,184,700 บาท
	5.1 ค่าครุภัณฑ์	2,184,700 บาท
05105-26	(1) เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานสำนักงาน 3 เครื่อง	51,000 บาท
05108-21	(2) ตู้เหล็ก แบบ 2 บาน 2 ตู้	11,000 บาท
05109-22	(3) ตู้เหล็ก แบบ 4 ลั่นชัก 2 ตู้	14,000 บาท
05143-23	(4) โต๊ะทำงานระดับปฏิบัติงาน, ปฏิบัติการ, ชำนาญงาน, อาวุโส, ชำนาญการ 19 ชุด	171,000 บาท
05144-24	(5) โต๊ะทำงานระดับชำนาญการพิเศษ, อำนวยการต้น 5 ชุด	71,000 บาท
05145-25	(6) โต๊ะทำงานระดับอำนวยการสูง, บริหารต้น 1 ชุด	24,300 บาท
05198-28	(7) ชุดรับแขก แบบ 5 ที่นั่ง 1 ชุด	14,400 บาท
05203-27	(8) เครื่องถ่ายเอกสาร ระบบดิจิทัล (ขาว-ดำ) ความเร็ว 30 แผ่นต่อนาที 1 เครื่อง	120,000 บาท
05208-29	(9) รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแคว็บ 2 คัน	1,708,000 บาท

053	5.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	311,000,000 บาท
05399-3	(1) ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณปากคลองบางคอแหลม ช่วงซอยเจริญกรุง 109 แยก 10-1 ถึงประตูระบายน้ำคลองบางคอแหลม - ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ความยาวประมาณ 75 เมตร (ระยะเวลาดำเนินการ 200 วัน)	30,000,000 บาท
05399-4	(2) ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ริมแม่น้ำเจ้าพระยา ช่วงซอยราษฎร์บูรณะ 1 ถึงซอยราษฎร์บูรณะ 3 - ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ความยาวประมาณ 130 เมตร (ระยะเวลาดำเนินการ 200 วัน)	27,000,000 บาท
05399-5	(3) ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณวัดคลองเตยนอกถึงบริเวณ สำนักงานศุลกากรส่งออกท่าเรือกรุงเทพ - ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ความยาวประมาณ 300 เมตร (ระยะเวลาดำเนินการ 200 วัน)	75,000,000 บาท
05399-6	(4) ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ริมแม่น้ำเจ้าพระยา ช่วงคลองสาทรถึงซอยเจริญกรุง 58 - ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ความยาวประมาณ 400 เมตร (ระยะเวลาดำเนินการ 200 วัน)	95,000,000 บาท
05399-8	(5) ปรับปรุงและก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ริมคลองบางกอกน้อยช่วงถนน บรมราชชนนีถึงทางรถไฟสายใต้ - ปรับปรุงและก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ความยาวประมาณ 275 เมตร (ระยะเวลาดำเนินการ 200 วัน)	40,000,000 บาท

05399-13

(6) ปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วม

ริมคลองบางกอกน้อย

ช่วงคลองน้ำตาลถึงถนนจรูญสิทธิวงศ์

44,000,000 บาท

- ปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วม

ความยาวประมาณ 350 เมตร

(ระยะเวลาดำเนินการ 200 วัน)

0412002-55-28 2.2 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำด้านใต้คลองภาษีเจริญถึงคลองสนามชัย
(ก่อสร้างสถานีสูบน้ำและเขื่อน ค.ส.ล. คลองระหารูญ)

วัตถุประสงค์

- เพื่อสนับสนุนโครงการแก้มลิงคลองมหาชัย-คลองสนามชัย
และช่วยแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในพื้นที่ฝั่งธนบุรี ตลอดจนรองรับ
การเจริญเติบโตของเมืองและชุมชนในอนาคต

ระยะเวลาดำเนินการ 10 ปี (2555 – 2564)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงระบบระบายน้ำด้านใต้คลองภาษีเจริญถึงคลองสนามชัย
(ก่อสร้างสถานีสูบน้ำและเขื่อน ค.ส.ล. คลองระหารูญ)

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 8,200 เมตร
- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาด 9 ลูกบาศก์เมตร/วินาที
จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างคันดินป้องกันคลองใต้สะพาน ค.ส.ล. จำนวน 7 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานข้ามคลอง ค.ส.ล. จำนวน 17 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2555 - 2557	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2558	-	46,846,400	-	-	46,846,400
2559	-	150,220,739	-	-	150,220,739
2560 - 2561	-	61,989,774	-	-	61,989,774
2562	-	60,000,000	-	-	60,000,000
2563	-	-	-	-	-
2564	-	93,943,087	-	-	93,943,087
รวม	-	414,000,000	-	-	414,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

1. เงินงบประมาณ **93,943,087 บาท**
 2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

	เงินงบประมาณ	93,943,087 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	93,943,087 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	93,943,087 บาท
05399-1	ปรับปรุงระบบระบายน้ำด้านใต้คลองภาษีเจริญ ถึงคลองสนามชัย (ก่อสร้างสถานีสูบน้ำและ เขื่อน ค.ส.ล. คลองระหาญ)	93,943,087 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 8,200 เมตร	
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาด 9 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง	
	- ก่อสร้างพื้นดาดท้องคลองใต้สะพาน ค.ส.ล. จำนวน 7 แห่ง	
	- ก่อสร้างสะพานข้ามคลอง ค.ส.ล. จำนวน 17 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	414,000,000 บาท
	ปี 2557 - 2563 ตั้งไว้	320,056,913 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	93,943,087 บาท)

0412002-58-03 2.3 โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอนลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมซึ่งพื้นที่เขตประเวศ 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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2558 - 2559	-	155,697,895	-	-	155,697,895
2560	-	550,000,000	-	-	550,000,000
2561 - 2562	-	684,262,398	-	-	684,262,398
2563	-	1,200,000,000	-	-	1,200,000,000
2564	-	1,105,300,000	-	-	1,105,300,000
2565	-	1,230,404,707	-	-	1,230,404,707
รวม	-	4,925,665,000	-	-	4,925,665,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 1,105,300,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

	เงินงบประมาณ	1,105,300,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	1,105,300,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	1,105,300,000 บาท
05399-1	ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอน ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา	1,105,300,000 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	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	4,925,665,000 บาท
	ปี 2558 - 2563 ตั้งไว้	2,589,960,293 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	1,105,300,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0412002-58-04 2.4 โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง
อุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอนลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

วัตถุประสงค์

- เพื่อจ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการ
ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอน
ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาให้ถูกต้องตามรูปแบบรายการ
และสัญญา ตรงตามวัตถุประสงค์ของโครงการ

ระยะเวลาดำเนินการ 8 ปี (2558 – 2565)

เป้าหมายของโครงการ

- จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการ
ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอน
ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

งานที่จะทำ

- จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการ
ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอน
ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2558 - 2559	-	300,000	-	-	300,000
2560	-	23,099,632	-	-	23,099,632
2561	-	9,399,851	-	-	9,399,851
2562	-	38,999,390	-	-	38,999,390
2563	-	15,000,000	-	-	15,000,000
2564	-	5,970,000	-	-	5,970,000
2565	-	5,691,127	-	-	5,691,127
รวม	-	98,460,000	-	-	98,460,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

1. เงินงบประมาณ

5,970,000 บาท

2. เงินนอกงบประมาณ

- บาท

	เงินงบประมาณ	5,970,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	5,970,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	5,970,000 บาท	
05399-1	จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง อุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอนลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา - จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการ ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอน ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น ปี 2558 - 2563 ตั้งไว้ ปี 2564 ตั้งไว้ ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	98,460,000 บาท 86,798,873 บาท 5,970,000 บาท	5,970,000 บาท

0412002-62-11 2.5 โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำและประตูลอยน้ำคลองหลุมไผ่
ตอนคลองลาดพร้าว

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำและการบริหารจัดการน้ำ
คลองหลุมไผ่และแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่เขตบางเขน
ด้านทิศใต้และพื้นที่เขตลาดพร้าวด้านทิศเหนือ
และป้องกันน้ำเอ่อล้นที่มาจากคลองลาดพร้าวเข้าในพื้นที่

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2562 – 2564)

เป้าหมายของโครงการ

- เพื่อดำเนินการโครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำ
และประตูลอยน้ำคลองหลุมไผ่ตอนคลองลาดพร้าว

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำและประตูลอยน้ำคลองหลุมไผ่
ตอนคลองลาดพร้าว จำนวน 1 แห่ง
- งานเสริมความมั่นคงแข็งแรงเขื่อนเพื่อเพิ่มความลึกคลอง
ยาวประมาณ 500 เมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2562	-	10,500,000	-	-	10,500,000
2563	-	-	-	-	-
2564	-	81,790,000	-	-	81,790,000
รวม	-	92,290,000	-	-	92,290,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- 1. เงินงบประมาณ** **81,790,000 บาท**
2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

	เงินงบประมาณ	81,790,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	81,790,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	81,790,000 บาท
05399-1	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำและประตูปรับน้ำคลองหลุมไผ่	
	ตอนคลองลาดพร้าว	81,790,000 บาท
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำและประตูปรับน้ำคลองหลุมไผ่	
	ตอนคลองลาดพร้าว จำนวน 1 แห่ง	
	- งานเสริมความมั่นคงแข็งแรงเขื่อนเพื่อเพิ่มความลึกคลอง	
	ยาวประมาณ 500 เมตร	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	92,290,000 บาท
	ปี 2562 - 2563 ตั้งไว้	10,500,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	81,790,000 บาท)

0412002-62-19 2.6 โครงการก่อสร้างแก้มลิงสวนเบญจกิติ

วัตถุประสงค์

- เพื่อไม่ให้เกิดน้ำท่วมขังในพื้นที่ของกรุงเทพมหานคร
เห็นควรก่อสร้างแก้มลิงเพื่อเป็นพื้นที่หน่วงน้ำ
หากมีฝนตกหนักโดยสวนเบญจกิติมีความเหมาะสม
ในการดำเนินการทั้งยังสามารถเพิ่มประสิทธิภาพ
และเพิ่มพื้นที่ในการจัดการน้ำได้

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2562 – 2564)**เป้าหมายของโครงการ**

- เพื่อก่อสร้างแก้มลิงสวนเบญจกิติให้มีศักยภาพในการ
กักเก็บน้ำ 340,000 ลบ.ม. สามารถบริหารจัดการ
เป็นแก้มลิงเพื่อรองรับน้ำส่วนเกินและสามารถแก้ไข
ปัญหาน้ำท่วมบริเวณถนนรัชดาภิเษก ช่วงถนนสุขุมวิท
ถึงถนนพระราม 4 และบริเวณซอยสุขุมวิท 16
เขตคลองเตยได้อย่างมีประสิทธิภาพ

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาด 1.50 ลบ.ม./วินาที
พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 2 แห่ง
- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง
1.50 เมตร ยาวประมาณ 210 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมทางเดิน ยาวประมาณ
1,850 เมตร
- ก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 2 แห่ง
- ติดตั้งระบบ SCADA พร้อมอุปกรณ์ควบคุม
จำนวน 1 ระบบ

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2562	-	15,000,000	-	-	15,000,000
2563	-	30,000,000	-	-	30,000,000
2564	-	93,000,000	-	-	93,000,000
รวม	-	138,000,000	-	-	138,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- 1. เงินงบประมาณ** **93,000,000 บาท**
2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

	เงินงบประมาณ	93,000,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	93,000,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	93,000,000 บาท	
05399-1	ก่อสร้างแก้มลิงสวนเบญจกิติ		93,000,000 บาท
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาด 1.50 ลบ.ม./วินาที พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 2 แห่ง		
	- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1.50 เมตร ยาวประมาณ 210 เมตร		
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมทางเดิน ยาวประมาณ 1,850 เมตร		
	- ก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 2 แห่ง		
	- ติดตั้งระบบ SCADA พร้อมอุปกรณ์ควบคุม จำนวน 1 ระบบ		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	138,000,000 บาท	
	ปี 2562 - 2563 ตั้งไว้	45,000,000 บาท	
	ปี 2564 ตั้งไว้	93,000,000 บาท)	

0412002-63-22 2.7 โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองเปรมประชากร
จากคลองบางบัวลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

วัตถุประสงค์

- เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่เขตตอนเมือง
เขตหลักสี่ เขตสายไหม เขตบางเขน และเขตจตุจักร
โดยครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 109 ตารางกิโลเมตร

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2563 – 2568)

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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2563	-	432,000,000	-	1,344,000,000	1,776,000,000
2564	-	5,760,000	-	13,440,000	19,200,000
2565	-	580,210,000	-	2,046,240,000	2,626,450,000
2566	-	580,210,000	-	1,374,240,000	1,954,450,000
2567	-	724,210,000	-	702,240,000	1,426,450,000
2568	-	557,610,000	-	1,239,840,000	1,797,450,000
รวม	-	2,880,000,000	-	6,720,000,000	9,600,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 5,760,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | 13,440,000 บาท |

	เงินงบประมาณ	5,760,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	5,760,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	5,760,000 บาท
05399-1	ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองเปรมประชากร จากคลองบางบัวลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา	5,760,000 บาท
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำและอาคารระบายน้ำ ขนาด 60 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง	
	- ก่อสร้างอาคารรับน้ำ จำนวน 4 แห่ง	
	- ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 5.70 เมตร ยาวประมาณ 13.40 กิโลเมตร	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	2,880,000,000 บาท
	ปี 2563 ตั้งไว้	432,000,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	5,760,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0412002-63-23 2.8 โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ
คลองเปรมประชากรจากคลองบางบัวลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

วัตถุประสงค์

- เพื่อจ้างที่ปรึกษาที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์
ควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ
คลองเปรมประชากรจากคลองบางบัวลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา
ให้เป็นไปตามแบบ รายการ สัญญา และติดตามตรวจสอบ
และแก้ไขปัญหาต่าง ๆ หากเกิดขึ้นหลังจากงานก่อสร้างแล้วเสร็จ

ระยะเวลาดำเนินการ 8 ปี (2563 – 2570)

เป้าหมายของโครงการ

- ดำเนินการจ้างที่ปรึกษาที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์
เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบ ควบคุมการก่อสร้างและกำกับดูแล
จัดการบริหารโครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ
คลองเปรมประชากรจากคลองบางบัวลงสู่
แม่น้ำเจ้าพระยา

งานที่จะทำ

- จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง
อุโมงค์ระบายน้ำคลองเปรมประชากรจากคลองบางบัว
ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2563	-	6,000,000	-	28,000,000	34,000,000
2564	-	480,000	-	2,800,000	3,280,000
2565	-	11,400,000	-	28,000,000	39,400,000
2566	-	11,400,000	-	26,600,000	38,000,000
2567	-	11,400,000	-	26,600,000	38,000,000
2568	-	1,200,000	-	2,800,000	4,000,000
2569	-	1,200,000	-	2,800,000	4,000,000
2570	-	16,920,000	-	22,400,000	39,320,000
รวม	-	60,000,000	-	140,000,000	200,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 480,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | 2,800,000 บาท |

	เงินงบประมาณ	480,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	480,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	480,000 บาท
05399-1	จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง อุโมงค์ระบายน้ำคลองเปรมประชากรจากคลองบางบัว ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา	480,000 บาท
	- จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง อุโมงค์ระบายน้ำคลองเปรมประชากรจากคลองบางบัว ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	60,000,000 บาท
	ปี 2563 ตั้งไว้	6,000,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	480,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0412002-63-34 2.9 โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองทวีวัฒนาบริเวณคอขวด

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำคลองทวีวัฒนา
และปรับปรุงประสิทธิภาพการระบายน้ำ
ในพื้นที่ฝั่งธนบุรี เขตทวีวัฒนา เขตหนองแขม
และเขตบางแค ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ
60 ตารางกิโลเมตร

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2563 – 2567)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองทวีวัฒนา
บริเวณคอขวด

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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2563	-	166,815,000	-	222,420,000	389,235,000
2564	-	11,121,000	-	11,121,000	22,242,000
2565	-	344,759,660	-	366,993,000	711,752,660
2566	-	233,549,670	-	255,783,000	489,332,670
2567	-	355,854,670	-	255,783,000	611,637,670
รวม	-	1,112,100,000	-	1,112,100,000	2,224,200,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

1. เงินงบประมาณ **11,121,000 บาท**

2. เงินนอกงบประมาณ **11,121,000 บาท**

เงินงบประมาณ **11,121,000 บาท**

05 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง **11,121,000 บาท**

053 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง **11,121,000 บาท**

05399-1 ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองทวีวัฒนา
บริเวณคอขวด **11,121,000 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

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น **1,112,100,000 บาท**

ปี 2563 ตั้งไว้ **166,815,000 บาท**

ปี 2564 ตั้งไว้ **11,121,000 บาท**

ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

0412002-63-35 2.10 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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2563	-	2,500,000	-	5,000,000	7,500,000
2564	-	1,000,000	-	2,500,000	3,500,000
2565	-	5,000,000	-	5,000,000	10,000,000
2566	-	2,500,000	-	2,500,000	5,000,000
2567	-	2,500,000	-	2,500,000	5,000,000
2568	-	2,500,000	-	2,500,000	5,000,000
2569	-	9,000,000	-	5,000,000	14,000,000
รวม	-	25,000,000	-	25,000,000	50,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 1,000,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | 2,500,000 บาท |

	เงินงบประมาณ	1,000,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	1,000,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	1,000,000 บาท	
05399-1	จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง อุโมงค์ระบายน้ำคลองทวีวัฒนาบริเวณคอขวด - จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง อุโมงค์ระบายน้ำคลองทวีวัฒนาบริเวณคอขวด (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น ปี 2563 ตั้งไว้ ปี 2564 ตั้งไว้ ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	25,000,000 บาท 2,500,000 บาท 1,000,000 บาท	1,000,000 บาท

0412002-63-36 2.11 โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบจากอุโมงค์ระบายน้ำ
คลองแสนแสบและคลองลาดพร้าวถึงบริเวณซอยลาดพร้าว 130

วัตถุประสงค์

- เพื่อขยายความยาวอุโมงค์ระบายน้ำและเพิ่มอาคารรับน้ำ
ออกไปตามแนวคลองแสนแสบถึงซอยลาดพร้าว 130
เพื่อเร่งระบายน้ำออกจากพื้นที่บางส่วนของเขตบางกะปิ
เขตสะพานสูง เขตบึงกุ่ม และเขตคันนายาว
โดยเพิ่มพื้นที่ในการระบายน้ำลงสู่คูเมืองอีกประมาณ
25 ตารางกิโลเมตร

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2563 – 2566)

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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2563	-	127,575,000	-	170,100,000	297,675,000
2564	-	9,505,640	-	9,505,640	19,011,280
2565	-	354,475,380	-	382,975,380	737,450,760
2566	-	358,943,980	-	287,918,980	646,862,960
รวม	-	850,500,000	-	850,500,000	1,701,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 9,505,640 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | 9,505,640 บาท |

	เงินงบประมาณ	9,505,640 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	9,505,640 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	9,505,640 บาท
05399-1	ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบ จากอุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบและ คลองลาดพร้าวถึงบริเวณซอยลาดพร้าว 130	9,505,640 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	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	850,500,000 บาท
	ปี 2563 ตั้งไว้	127,575,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	9,505,640 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0412002-63-37 2.12 โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ
คลองแสนแสบจากอุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบและคลองลาดพร้าว
ถึงบริเวณซอยลาดพร้าว 130

วัตถุประสงค์

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

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2563 – 2568)

เป้าหมายของโครงการ

- ดำเนินการจ้างที่ปรึกษาที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์
เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบ ควบคุมการก่อสร้างและกำกับดูแล
จัดการบริหารโครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ
คลองแสนแสบจากอุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบและ
คลองลาดพร้าวถึงบริเวณซอยลาดพร้าว 130

งานที่จะทำ

- จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง
อุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบจากอุโมงค์ระบายน้ำ
คลองแสนแสบและคลองลาดพร้าวถึงบริเวณ
ซอยลาดพร้าว 130

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2563	-	2,500,000	-	5,000,000	7,500,000
2564	-	1,117,400	-	2,794,400	3,911,800
2565	-	10,000,000	-	10,000,000	20,000,000
2566	-	750,000	-	750,000	1,500,000
2567	-	750,000	-	750,000	1,500,000
2568	-	9,882,600	-	5,705,600	15,588,200
รวม	-	25,000,000	-	25,000,000	50,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 1,117,400 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | 2,794,400 บาท |

	เงินงบประมาณ	1,117,400 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	1,117,400 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	1,117,400 บาท
05399-1	จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง อุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบจากอุโมงค์ระบายน้ำ คลองแสนแสบและคลองลาดพร้าวถึงบริเวณ ซอยลาดพร้าว 130	1,117,400 บาท
	- จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง อุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบจากอุโมงค์ระบายน้ำ คลองแสนแสบและคลองลาดพร้าวถึงบริเวณ ซอยลาดพร้าว 130	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	25,000,000 บาท
	ปี 2563 ตั้งไว้	2,500,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	1,117,400 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0412002-63-47 2.13 โครงการก่อสร้างเขื่อนกันน้ำเพื่อรองรับการพัฒนาพื้นที่
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. ชนิดสมัยติดด้านหลัง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2563	-	7,000,000	-	-	7,000,000
2564	-	35,000,000	-	-	35,000,000
2565	-	40,000,000	-	-	40,000,000
รวม	-	82,000,000	-	-	82,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- 1. เงินงบประมาณ** **35,000,000 บาท**
2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

	เงินงบประมาณ	35,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	35,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	35,000,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อนกันน้ำเพื่อรองรับการพัฒนาพื้นที่ โรงพยาบาลผู้สูงอายุบางขุนเทียน	35,000,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดสมอยึดด้านหลัง) Type KB-2 ตามแบบเลขที่ KB-5302 ยาวประมาณ 1,050 เมตร (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	82,000,000 บาท
	ปี 2563 ตั้งไว้	7,000,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	35,000,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0412002-64-01 2.14 โครงการก่อสร้างแก้มลิงสวนน้ำเสรีไทยช่วงคลองระหัดถึงคลองครุ (ครั้งที่ 2)

วัตถุประสงค์

- เพื่อใช้แก้มลิงในการบริหารจัดการน้ำและ
แก้ไขปัญหาน้ำท่วมพื้นที่เขตคันนายาว
ช่วงคลองระหัดถึงคลองครุ

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2564 – 2566)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างแก้มลิงสวนน้ำเสรีไทยช่วงคลองระหัด
ถึงคลองครุ

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 - 2 x 2 เมตร
ยาวประมาณ 8 เมตร
- ปรับปรุงผิวจราจร หน้า 0.10 เมตร
ถนนเลียบสวนน้ำเสรีไทย พื้นที่ประมาณ 6,000 ตร.ม.

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2564	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2565	-	29,000,000	-	-	29,000,000
2566	-	51,518,000	-	-	51,518,000
รวม	-	81,518,000	-	-	81,518,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- 1. เงินงบประมาณ** **1,000,000 บาท**
2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

	เงินงบประมาณ	1,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	1,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	1,000,000 บาท
05399-2	ก่อสร้างแก้มลิงสวนน้ำเสรีไทยช่วงคลองระหัดถึงคลองครุ (ครั้งที่ 2)	1,000,000 บาท
	- 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 หน้า 0.10 เมตร ถนนเลียบริมสวนน้ำเสรีไทย พื้นที่ประมาณ 6,000 ตร.ม.	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	81,518,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	1,000,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0412002-64-02 2.15 โครงการก่อสร้างประตูประบายน้ำและประตูเรือสัญจรคลองแสนแสบ
ตอนคลองบางชัน (ครั้งที่ 2)

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่เขตคันนายาว
บริเวณนิคมอุตสาหกรรมบางชันและบริเวณ
ใกล้เคียง
- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำบริเวณ
คลองแสนแสบให้สามารถรองรับปริมาณน้ำ
ที่มาจากด้านทิศเหนือในช่วงฤดูน้ำหลาก
- เพื่อช่วยให้การหมุนเวียนถ่ายเทน้ำ
จากเขตมีนบุรี เขตคันนายาว เขตบางกะปิ
ทำให้สภาพน้ำในคลองดีขึ้น
- เพื่อแก้ไขปัญหาจราจรและการขนส่งทางน้ำ
ให้มีความสะดวกรวดเร็วยิ่งขึ้น

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2564 – 2566)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างประตูประบายน้ำและประตูเรือสัญจร
คลองแสนแสบตอนคลองบางชัน

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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2564	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2565	-	85,600,000	-	-	85,600,000
2566	-	197,200,000	-	-	197,200,000
รวม	-	283,800,000	-	-	283,800,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- 1. เงินงบประมาณ** **1,000,000 บาท**
2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

	เงินงบประมาณ	1,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	1,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	1,000,000 บาท
05399-2	ก่อสร้างประตูละบายน้ำและประตูเรือสัญจรคลองแสนแสบ ตอนคลองบางชัน (ครั้งที่ 2)	1,000,000 บาท
	- สร้างประตูเรือสัญจรพร้อมประตูละบายน้ำ 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	
	- สร้างห้องควบคุมประตูละบายน้ำพร้อมที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน 1 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	283,800,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	1,000,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0412002-64-03 2.16 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองหลุมไผ่-คลองโคกคราม (ครั้งที่ 2)

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนริมคลองหลุมไผ่-คลองโคกคราม ให้สามารถรองรับปริมาณน้ำจากการสูบน้ำในพื้นที่บึงกุ่มเหนือ และเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำพื้นที่เขตลาดพร้าว เขตบางเขน
- เพื่อแก้ไขปัญหาการบุกรุกที่ดินคลองหลุมไผ่-คลองโคกคราม

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2564 – 2566)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองหลุมไผ่-คลองโคกคราม

งานที่จะทำ

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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2564	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2565	-	79,794,000	-	-	79,794,000
2566	-	110,816,000	-	-	110,816,000
รวม	-	191,610,000	-	-	191,610,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 1,000,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

	เงินงบประมาณ	1,000,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	1,000,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	1,000,000 บาท	
05399-2	ก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองหลุมไผ่-คลองโคกคราม (ครั้งที่ 2)		1,000,000 บาท
	- สร้างประตูประบายน้ำคลองลาดพร้าว		
	ตอนคลองหลุมไผ่ จำนวน 1 แห่ง		
	- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองหลุมไผ่		
	ยาวประมาณ 3,777 เมตร		
	- สร้างราวกันตก ยาวประมาณ 7,522 เมตร		
	- สร้างทางเดิน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 650 เมตร		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	191,610,000 บาท	
	ปี 2564 ตั้งไว้	1,000,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0412002-64-19 2.17 โครงการก่อสร้างท่อขนส่งน้ำใต้ถนนพระราม 6 จากคลองสามเสน
ลงสู่คูเมืองใต้คลองบางซื่อ

วัตถุประสงค์

- เพื่อก่อสร้างระบบระบายน้ำในการป้องกันและ
แก้ไขปัญหาน้ำท่วม เนื่องจากระบบระบายน้ำเดิม
ได้รับผลกระทบจากโครงการก่อสร้างรถไฟฟ้า
ความเร็วสูงเชื่อมสามสนามบิน ช่วงพญาไท
ถึงดอนเมือง

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2564 – 2566)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างท่อขนส่งน้ำใต้ถนนพระราม 6
จากคลองสามเสนลงสู่คูเมืองใต้คลองบางซื่อ

งานที่จะทำ

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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2564	-	5,820,000	-	135,800,000	141,620,000
2565	-	116,400,000	-	485,000,000	601,400,000
2566	-	168,780,000	-	58,200,000	226,980,000
รวม	-	291,000,000	-	679,000,000	970,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- | | |
|---------------------------|------------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 5,820,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | 135,800,000 บาท |

	เงินงบประมาณ	5,820,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	5,820,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	5,820,000 บาท	
05399-1	ก่อสร้างท่อขนส่งน้ำใต้ถนนพระราม 6		
	จากคลองสามเสนลงสู่คูเมืองใต้คลองบางซื่อ		5,820,000 บาท
	- สร้างท่อขนส่งน้ำ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3 เมตร		
	ยาวประมาณ 3,000 เมตร		
	- สร้างอาคารรับน้ำคลองสามเสน จำนวน 1 แห่ง		
	- สร้างบ่อเชื่อมท่อระบายน้ำเดิม จำนวน 9 แห่ง		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	291,000,000 บาท	
	ปี 2564 ตั้งไว้	5,820,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0412002-64-20 2.18 โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อขนส่งน้ำ
ใต้ถนนพระราม 6 จากคลองสามเสนลงสู่คูเมืองใต้คลองบางซื่อ

วัตถุประสงค์

- เพื่อจ้างที่ปรึกษาที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์
ควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อขนส่งน้ำใต้
ถนนพระราม 6 จากคลองสามเสนลงสู่คูเมืองใต้คลองบางซื่อ
ให้เป็นไปตามแบบ รายการ สัญญา

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2564 – 2566)

เป้าหมายของโครงการ

- ดำเนินการจ้างที่ปรึกษาที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์
เพื่อทำหน้าที่ตรวจสอบ ควบคุมการก่อสร้างและกำกับดูแล
จัดการบริหารโครงการก่อสร้างท่อขนส่งน้ำใต้ถนนพระราม 6
จากคลองสามเสนลงสู่คูเมืองใต้คลองบางซื่อ

งานที่จะทำ

- จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง
ท่อขนส่งน้ำใต้ถนนพระราม 6 จากคลองสามเสน
ลงสู่คูเมืองใต้คลองบางซื่อ

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2564	-	40,000	-	3,600,000	3,640,000
2565	-	800,000	-	8,000,000	8,800,000
2566	-	1,160,000	-	6,400,000	7,560,000
รวม	-	2,000,000	-	18,000,000	20,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 40,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | 3,600,000 บาท |

	เงินงบประมาณ	40,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	40,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	40,000 บาท
05399-1	จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง ท่อขนส่งน้ำใต้ถนนพระราม 6 จากคลองสามเสน ลงสู่อุโมงค์ใต้คลองบางซื่อ	40,000 บาท
	- จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง ท่อขนส่งน้ำใต้ถนนพระราม 6 จากคลองสามเสน ลงสู่อุโมงค์ใต้คลองบางซื่อ	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	2,000,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	40,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0412003

2.19 งานสารสนเทศระบายน้ำ

ปี 2563

102,793,500 บาท

ปี 2564

204,296,800 บาท

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้ได้ข้อมูลสำหรับวิเคราะห์
กำหนดมาตรการการป้องกันน้ำท่วม
การควบคุมทางฝั่งเมือง การใช้ที่ดิน
และการควบคุมอาคาร
- เพื่อเป็นศูนย์ควบคุมระบบคอมพิวเตอร์
ของสำนักการระบายน้ำ จัดรวบรวมระบบ
ข้อมูลทางสถิติต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

งานที่จะทำ

- ดำเนินงานทางด้านธุรการและงานบริหารทั่วไป
- ควบคุมดูแลศูนย์บริหารจัดการน้ำกรุงเทพมหานคร
- รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับระบบป้องกันน้ำท่วมในพื้นที่
กรุงเทพมหานคร สนับสนุนข้อมูลเพื่อใช้ในการ
บริหารจัดการน้ำ
- จัดทำระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ ระบบสารสนเทศ
เพื่อการบริหาร เป็นศูนย์กลางการพัฒนาและควบคุม
การใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของสำนักการระบายน้ำ
- วิเคราะห์และประยุกต์ใช้งานโดยใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์
เพื่อศึกษาพฤติกรรมของน้ำในการวางแผนปฏิบัติการ
ป้องกันน้ำท่วม ตลอดจนแจ้งเตือนภัยภาวะน้ำท่วม
- วางแผน ควบคุม ตรวจสอบและใช้งานเรดาร์ตรวจอากาศ
ของกรุงเทพมหานคร
- วางแผน ควบคุม ตรวจสอบ พัฒนาระบบคอมพิวเตอร์และ
อุปกรณ์ตรวจวัดระบบโทรมาตร
- ตรวจสอบ ปรับปรุงค่าระดับหมุดหลักฐานและเสาวัดระดับน้ำ
- เป็นศูนย์สื่อสารและรับเรื่องราวร้องเรียนของสำนักการระบายน้ำ
- กำหนดแนวทางการจัดทำเทคโนโลยีสารสนเทศระบายน้ำ
และแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศของสำนักการระบายน้ำ
- ปฏิบัติหน้าที่อื่นที่เกี่ยวข้องหรือได้รับมอบหมาย

รายละเอียดรายจ่าย

01	1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	24,079,900 บาท	
011	1.1 เงินเดือน	20,984,400 บาท	
01101-1	อัตราเดิม 49 อัตรา		19,289,400 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น		1,157,400 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง		268,800 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนของข้าราชการ		268,800 บาท
012	1.2 ค่าจ้างประจำ	3,095,500 บาท	
01201-1	อัตราเดิม 11 อัตรา		2,920,200 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ		175,300 บาท
02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	432,000 บาท	
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 3 อัตรา		321,360 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างชั่วคราว		38,640 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างชั่วคราว		72,000 บาท
03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	172,377,200 บาท	
031	3.1 ค่าตอบแทน	2,710,000 บาท	
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา		
032	3.2 ค่าใช้สอย	168,501,500 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าจ้างเหมาซ่อมเปลี่ยนอะไหล่เครื่องเรดาร์ตรวจอากาศกรุงเทพมหานคร		
	ค่าบำรุงรักษาศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร		
	ค่าบำรุงรักษาศูนย์ข้อมูล		
	สำนักการระบายน้ำ		
	ค่าบำรุงรักษาเครื่องเรดาร์ตรวจอากาศกรุงเทพมหานคร ฯลฯ		
	3.3 ค่าวัสดุ	1,165,700 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น ค่าวัสดุอุปกรณ์คอมพิวเตอร์		
	โปรแกรมระบบปฏิบัติการ (OS) แบบ GGWA		
	ค่าจัดทำหนังสือ เอกสาร ฯลฯ		

04	4. ค่าสาธารณูปโภค	1,343,200 บาท
	ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา	
	ค่าโทรศัพท์ ค่าไปรษณีย์	
05	5. ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	6,064,500 บาท
	5.1 ค่าครุภัณฑ์	1,193,500 บาท
05101-3	(1) เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้น หรือแบบแขวน (ระบบ Inverter) ขนาด 24,000 บีทียู 5 เครื่อง	217,000 บาท
05105-1	(2) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 (จอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) 27 เครื่อง	594,000 บาท
05105-2	(3) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน (จอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) 12 เครื่อง	204,000 บาท
05118-5	(4) โต๊ะประชุม ขนาด 20 ที่นั่ง พร้อมเก้าอี้ 1 ชุด	107,000 บาท
05198-2	(5) ตู้เหล็กบานเลื่อน 2 ตอน ตอนบนเป็นบานเลื่อนกระจก ตอนล่างเป็นบานเลื่อนทึบ 11 ตู้	71,500 บาท
053	5.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	4,871,000 บาท
05399-6	ปรับปรุงห้องปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ กองสารสนเทศระบายน้ำ	4,871,000 บาท
	- ปรับปรุงตกแต่งภายใน ห้องกลุ่มงาน ระบบโทรมาตร กลุ่มงานวิเคราะห์ข้อมูล และกลุ่มงานสารสนเทศ	
	- ปรับปรุงห้อง Server	
	- ปรับปรุงห้องประชุมซินิมาตร	
	- ปรับปรุงห้องศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วม	
	ตามแบบเลขที่ DISD 03-01 ถึง DISD 03-10 (ระยะเวลาดำเนินการ 200 วัน)	

0412003-63-02 2.20 โครงการจัดทำและพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำเชิงรุก

วัตถุประสงค์

- เพื่อจัดทำระบบรวบรวมข้อมูลระบบระบายน้ำในพื้นที่กรุงเทพมหานครและข้อมูลจากการตรวจวัดของศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร ให้มีความสัมพันธ์ในเชิงการบริหารจัดการน้ำ
- เพื่อจัดทำระบบวิเคราะห์และคาดการณ์สถานการณ์น้ำล่วงหน้าแบบทันทีทันใด (Real Time) ในพื้นที่กรุงเทพมหานครโดยใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2563 – 2565)

เป้าหมายของโครงการ

- สำนักงานระบายน้ำมีระบบหลักในการบริหารจัดการน้ำเชิงรุกที่เชื่อมโยงข้อมูลระบบระบายน้ำต่าง ๆ และข้อมูลของศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วมของกรุงเทพมหานครเข้าด้วยกัน และนำมาใช้ในการวิเคราะห์และพยากรณ์สถานการณ์น้ำล่วงหน้าแบบทันทีทันใด (Real Time) เพื่อให้ผู้บริหารและปฏิบัติงานใช้เป็นข้อมูลสนับสนุนการตัดสินใจสั่งการในการบริหารจัดการน้ำได้อย่างรวดเร็วทันเหตุการณ์และมีประสิทธิภาพ

งานที่จะทำ

- จัดทำและพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำเชิงรุกในพื้นที่กรุงเทพมหานคร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2563	46,000,000	-	-	-	46,000,000
2564	50,000,000	-	-	-	50,000,000
2565	50,000,000	-	-	-	50,000,000
รวม	146,000,000	-	-	-	146,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- 1. เงินงบประมาณ** **50,000,000 บาท**
2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

เงินงบประมาณ		50,000,000 บาท	
07	รายจ่ายอื่น	50,000,000 บาท	
07199-1	จัดทำและพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำเชิงรุก		50,000,000 บาท
	- จัดทำและพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำเชิงรุกในพื้นที่กรุงเทพมหานคร		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	146,000,000 บาท	
	ปี 2563 ตั้งไว้	46,000,000 บาท	
	ปี 2564 ตั้งไว้	50,000,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0413	3. แผนงานจัดการระบายน้ำและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม	2,914,913,488 บาท
0413047	3.1 งานเครื่องจักรกล	
	ปี 2563	253,888,900 บาท
	ปี 2564	267,664,436 บาท

วัตถุประสงค์

- เพื่อวางแผนสำรวจ ออกแบบ ควบคุม กำกับดูแล จัดหา เก็บรักษา กำหนดจุดติดตั้ง บริการติดตั้ง เคลื่อนย้าย แก้ไข ดัดแปลง สนับสนุน ซ่อม บำรุงรักษา จัดทำประวัติ กำหนดมาตรฐานและรายละเอียดคุณสมบัติ เครื่องสูบน้ำ เครื่องจักรกล ยานพาหนะ และอุปกรณ์ต่าง ๆ ตลอดจนระบบไฟฟ้าควบคุม พร้อมอุปกรณ์ รวมทั้งสนับสนุนการป้องกัน และแก้ไขปัญหาน้ำท่วมของกรุงเทพมหานคร

งานที่จะทำ

- ดำเนินงานด้านงานธุรการและงานบริหารทั่วไป
- ดำเนินการวางแผน สำรวจ ออกแบบ ควบคุม กำกับดูแล จัดหา เก็บรักษา กำหนดจุดติดตั้ง บริการติดตั้ง เคลื่อนย้าย แก้ไข ดัดแปลง สนับสนุน กำหนดมาตรฐาน รายละเอียด คุณสมบัติเครื่องสูบน้ำ เครื่องจักรกล ยานพาหนะ และอุปกรณ์ต่าง ๆ ตลอดจนระบบไฟฟ้าควบคุม พร้อมอุปกรณ์
- ดำเนินการจัดหา เก็บรักษาวัสดุอุปกรณ์ อะไหล่ต่าง ๆ ตลอดจนเชื้อเพลิง สารหล่อลื่น ของเครื่องสูบน้ำ เครื่องจักรกล และอุปกรณ์ ไฟฟ้าต่าง ๆ ที่ใช้งานเกี่ยวกับการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม รวมทั้งสนับสนุนการป้องกัน และแก้ไขปัญหาน้ำท่วมของกรุงเทพมหานคร

รายละเอียดรายจ่าย

01	1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	79,679,500 บาท	
011	1.1 เงินเดือน	23,031,600 บาท	
01101-1	อัตราเดิม 55 อัตรา		21,415,500 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น		1,212,900 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง		201,600 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนของข้าราชการ		201,600 บาท
012	1.2 ค่าจ้างประจำ	56,647,900 บาท	
01201-1	อัตราเดิม 288 อัตรา		53,082,000 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ		3,077,600 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราว		
	ของลูกจ้างประจำ		366,500 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของ		
	ลูกจ้างประจำ		121,800 บาท
02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	9,468,000 บาท	
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 65 อัตรา		7,176,000 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของ		
	ลูกจ้างชั่วคราว		780,000 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของ		
	ลูกจ้างชั่วคราว		1,512,000 บาท
03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	162,632,000 บาท	
031	3.1 ค่าตอบแทน	24,018,100 บาท	
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา		
032	3.2 ค่าใช้สอย	61,389,700 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าซ่อมแซมเครื่องจักรกล		
	และเครื่องทุ่นแรง ค่าบำรุงรักษาเครื่องสูบน้ำ		
	และค่าซ่อมแซมยานพาหนะ ฯลฯ		
	3.3 ค่าวัสดุ	77,224,200 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและ		
	น้ำมันหล่อลื่น ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการติดตั้ง		
	เครื่องสูบน้ำ ค่าวัสดุซ่อมแซมบำรุงรักษา		
	เครื่องสูบน้ำตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำ ฯลฯ		
04	4. ค่าสาธารณูปโภค	2,743,236 บาท	
	ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา		
	ค่าโทรศัพท์ และค่าไปรษณีย์		

05	5. ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	13,141,700 บาท
	ค่าครุภัณฑ์	13,141,700 บาท
05101-15	(1) เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือ แบบแขวน ขนาด 13,000 บีทียู 2 เครื่อง	46,000 บาท
05101-16	(2) เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือ แบบแขวน ขนาด 24,000 บีทียู 2 เครื่อง	64,800 บาท
05105-17	(3) เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) 1 เครื่อง	17,000 บาท
05108-20	(4) ตู้เหล็กแบบ 2 บาน 1 ตู้	5,500 บาท
05119-19	(5) เครื่องโทรสารแบบใช้กระดาษธรรมดา ส่งเอกสารได้ครั้งละไม่น้อยกว่า 20 แผ่น 2 เครื่อง	27,000 บาท
05139-13	(6) รถจักรยานยนต์ ขนาด 110 ซีซี แบบเกียร์อัตโนมัติ 7 คั่น	363,300 บาท
05198-18	(7) เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้ง ถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) 3 เครื่อง	12,900 บาท
05198-21	(8) แก้อั้วทำงานระดับปฏิบัติงาน, ปฏิบัติการ, ชำนาญงาน, อาวุโส, ชำนาญการ 9 ตัว	25,200 บาท
05203-14	(9) เครื่องถ่ายเอกสาร ระบบดิจิทัล (ขาว-ดำ) ความเร็ว 20 แผ่นต่อนาที 2 เครื่อง	180,000 บาท
05208-10	(10) รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 6 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 6,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 170 กิโลวัตต์ แบบกระบะเหล็ก 2 คั่น	3,840,000 บาท
05208-11	(11) รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแคว้น 5 คั่น	4,270,000 บาท
05208-12	(12) รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (Cab) 6 คั่น	4,290,000 บาท

0413049	3.2 งานระบบควบคุมน้ำ
ปี 2563	875,447,100 บาท
ปี 2564	776,153,500 บาท

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้การระบายน้ำสะดวกเป็นการป้องกันและช่วยบรรเทาสภาวะน้ำท่วม

งานที่จะทำ

- วางแผน ก่อสร้าง ซ่อมและบำรุงรักษาระบบอาคารบังคับน้ำ ได้แก่ อุโมงค์ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ และประตูระบายน้ำ
- บริหารจัดการระบบอาคารบังคับน้ำ เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำท่วม ปัญหากายแล้งและปัญหาน้ำเค็ม
- บริหารจัดการแก้มลิง เพื่อเป็นที่พักน้ำของกรุงเทพมหานคร
- วางแผนการหมุนเวียนถ่ายเทน้ำ เพื่อรักษาคุณภาพน้ำในคลอง
- ควบคุมระดับน้ำในคลอง เพื่อการเดินเรือและการท่องเที่ยว
- ติดตั้ง ควบคุม ซ่อมและบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ ระบบแสงสว่าง และระบบป้องกันอัคคีภัยภายในอุโมงค์ทางลอดรถยนต์
- ปฏิบัติหน้าที่อื่นที่เกี่ยวข้องหรือได้รับมอบหมาย

รายละเอียดรายจ่าย

01	1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	216,780,000 บาท	
011	1.1 เงินเดือน	36,961,000 บาท	
01101-1	อัตราเดิม 90 อัตรา		33,657,400 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น		1,980,000 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง		523,200 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนของข้าราชการ		590,400 บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของข้าราชการ		120,000 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของข้าราชการ		90,000 บาท

012	1.2 ค่าจ้างประจำ	179,819,000 บาท
01201-1	ค่าจ้างประจำ 815 อัตรา	169,452,800 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	5,404,000 บาท
01204-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนของลูกจ้างประจำ	24,400 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างประจำ	1,692,800 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างประจำ	3,245,000 บาท
02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	76,052,000 บาท
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 547 อัตรา	54,711,000 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างชั่วคราว	8,213,000 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างชั่วคราว	13,128,000 บาท
03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	178,461,500 บาท
031	3.1 ค่าตอบแทน	103,931,400 บาท
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
	เงินตอบแทนพิเศษของลูกจ้างประจำ	
	ค่าตอบแทนเหมาจ่ายแทนการ	
	จัดหารถประจำตำแหน่ง	
032	3.2 ค่าใช้สอย	43,609,000 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าซ่อมบำรุงระบบ	
	ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อุโมงค์-	
	ระบายน้ำ ค่าซ่อมแซมอาคารสูบน้ำ	
	เครื่องสูบน้ำ และตู้ควบคุม	
	ค่าจ้างเหมาองค์การสงเคราะห์ทหาร	
	ผ่านศึกเข้าดูแลทรัพย์สินและรักษา	
	ความปลอดภัยฯ เงินสมทบกองทุน	
	ประกันสังคม ค่าซ่อมบำรุงอุปกรณ์	
	อุโมงค์ทางลอดรถยนต์ ฯลฯ	
	3.3 ค่าวัสดุ	30,921,100 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุบำรุงรักษา	
	ระบบอาคารบังคับค้ำน้ำ	
	และเครื่องสูบน้ำ ค่าวัสดุน้ำมัน	
	เชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น	
	ค่าเครื่องแต่งกาย	
	ค่าวัสดุยานพาหนะ ฯลฯ	

04

4. ค่าสาธารณูปโภค**304,860,000 บาท**

ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา
ค่าโทรศัพท์ ค่าไปรษณีย์

0413049-59-04 3.3 โครงการเดินระบบ บำรุงรักษาและบริหารจัดการอุโมงค์ระบายน้ำ
จากบึงมกกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา (ระยะที่ 2)

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้การบริหารจัดการน้ำในพื้นที่กรุงเทพมหานคร
มีประสิทธิภาพทั้งในด้านการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม
และการไหลเวียนน้ำเพื่อบรรเทาปัญหาน้ำเน่าเสียในคลอง

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2559 – 2564)

เป้าหมายของโครงการ

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

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 ให้มีประสิทธิภาพตามแผนการควบคุม
ระดับน้ำในการป้องกันน้ำท่วมและการไหลเวียนน้ำ

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2559	41,150,000	-	-	-	41,150,000
2560	90,550,000	-	-	-	90,550,000
2561	95,676,501	-	-	-	95,676,501
2562	118,967,747	-	-	-	118,967,747
2563	90,550,000	-	-	-	90,550,000
2564	51,105,752	-	-	-	51,105,752
รวม	488,000,000	-	-	-	488,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 51,105,752 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

07	เงินงบประมาณ	51,105,752 บาท
	รายจ่ายอื่น	51,105,752 บาท
07199-1	เดินระบบ บำรุงรักษาและบริหารจัดการ อุโมงค์ระบายน้ำจากบึงมักกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา (ระยะที่ 2) - จัดหาบุคลากรที่มีคุณสมบัติเหมาะสม รวมทั้งวัสดุและอุปกรณ์ใช้สอยต่างๆ เพื่อใช้ในการเดินระบบบำรุงรักษาและซ่อมแซม - ควบคุม บริหารงาน ดูแล บำรุงรักษาและซ่อมแซม อุโมงค์ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อาคารรับน้ำ 4 แห่ง และเขื่อน ค.ส.ล. ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา - ควบคุมระบบ เดินระบบอุโมงค์ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อาคารรับน้ำ 4 แห่ง ให้มีประสิทธิภาพตามแผนการ ควบคุมระดับน้ำในการป้องกันน้ำท่วมและการไหลเวียนน้ำ งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น ปี 2559 - 2563 ตั้งไว้ ปี 2564 ตั้งไว้	51,105,752 บาท 51,105,752 บาท 51,105,752 บาท 488,000,000 บาท 436,894,248 บาท 51,105,752 บาท

0413049-62-04 3.4 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำคลองบางนางจัน

วัตถุประสงค์

- เพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในคลองบางนางจัน
ให้เพียงพอต่อการป้องกันน้ำท่วมขังในพื้นที่
- เพื่อแก้ไขปัญหาจุดอ่อนน้ำท่วมในพื้นที่เขตพระโขนง
เขตสวนหลวง และในถนนสุขุมวิท
- เพื่อปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณพื้นที่ให้มีความสะอาดและปลอดภัย

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2562 – 2564)

เป้าหมายของโครงการ

- การระบายน้ำในคลองบางนางจันสะดวกและรวดเร็วขึ้น

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาดอัตราการสูบ
14 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
- ติดตั้งอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างทางลำเลียง จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2562	-	4,500,000	-	-	4,500,000
2563	-	30,000,000	-	-	30,000,000
2564	-	10,490,000	-	-	10,490,000
รวม	-	44,990,000	-	-	44,990,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 10,490,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

	เงินงบประมาณ	10,490,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	10,490,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	10,490,000 บาท
05316-1	ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ	
	สถานีสูบน้ำคลองบางนางจัน	10,490,000 บาท
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาดอัตราการสูบ	
	14 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง	
	- ติดตั้งอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน 1 แห่ง	
	- ก่อสร้างทางลำเลียง จำนวน 1 แห่ง	
	งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	45,000,000 บาท
	ปี 2562-2563 ตั้งไว้	34,500,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	10,490,000 บาท

0413049-63-01 3.5 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำคลองจิก

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำสถานีสูบน้ำคลองจิก
- เพื่อก่อสร้างทางลำเลียงและปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณพื้นที่ให้มีความสะอาดปลอดภัย

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2563 – 2564)

เป้าหมายของโครงการ

- สามารถระบายน้ำในแนวถนนรามคำแหงขาออกตั้งแต่ซอยรามคำแหง 75 ถึง 83 และรามคำแหงฝั่งขาเข้าตั้งแต่ซอยรามคำแหง 26 ถึง 36 เร็วยิ่งขึ้น

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาดอัตราการสูบ 7 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
- ติดตั้งอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างทางลำเลียง จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2563	-	10,000,000	-	-	10,000,000
2564	-	40,000,000	-	-	40,000,000
รวม	-	50,000,000	-	-	50,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

1. เงินงบประมาณ	40,000,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	40,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	40,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	40,000,000 บาท
05316-1	ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ	
	สถานีสูบน้ำคลองจิก	40,000,000 บาท
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาดอัตราการสูบ	
	7 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง	
	- ติดตั้งอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน 1 แห่ง	
	- ก่อสร้างทางลำเลียง จำนวน 1 แห่ง	
	งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	50,000,000 บาท
	ปี 2563 ตั้งไว้	10,000,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	40,000,000 บาท

0413049-63-02 3.6 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำคลองจิต

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำสถานีสูบน้ำคลองจิต
- เพื่อก่อสร้างทางลำเลียงและปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณพื้นที่ให้มีความสะอาดปลอดภัย

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2563 – 2564)

เป้าหมายของโครงการ

- สามารถระบายน้ำในแนวถนนรามคำแหงขาออกตั้งแต่ซอยรามคำแหง 83 ถึง แยกลำสาลี และรามคำแหง ฝั่งขาเข้าตั้งแต่ซอยรามคำแหง 36 ถึง แยกลำสาลี

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาดอัตราการสูบ 7 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
- ติดตั้งอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างทางลำเลียง จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2563	-	10,000,000	-	-	10,000,000
2564	-	39,900,000	-	-	39,900,000
รวม	-	49,900,000	-	-	49,900,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

1. เงินงบประมาณ	39,900,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	39,900,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	39,900,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	39,900,000 บาท
05316-1	ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำคลองจิต	39,900,000 บาท
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาดอัตราการสูบ 7 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง	
	- ติดตั้งอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน 1 แห่ง	
	- ก่อสร้างทางลำเลียง จำนวน 1 แห่ง	
	งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	49,900,000 บาท
	ปี 2563 ตั้งไว้	10,000,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	39,900,000 บาท

0413049-63-06 3.7 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำคลองบ้านหลาย

วัตถุประสงค์

- เพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในคลองบ้านหลาย
ให้เพียงพอต่อการป้องกันน้ำท่วมขังในพื้นที่
- เพื่อแก้ไขปัญหาจุดอ่อนน้ำท่วมในพื้นที่เขตพระโขนง เขตสวนหลวง
และในถนนสุขุมวิท
- เพื่อก่อสร้างทางลำเลียงและปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณพื้นที่
ให้มีความสะอาดปลอดภัย

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2563 – 2564)

เป้าหมายของโครงการ

- การระบายน้ำในคลองบ้านหลายสะดวกและรวดเร็วยิ่งขึ้น

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาดอัตราการสูบ
10 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
- ติดตั้งอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างทางลำเลียง จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2563	-	12,000,000	-	-	12,000,000
2564	-	48,000,000	-	-	48,000,000
รวม	-	60,000,000	-	-	60,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

1. เงินงบประมาณ	48,000,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	48,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	48,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	48,000,000 บาท
05316-1	ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ	
	สถานีสูบน้ำคลองบ้านหลาย	48,000,000 บาท
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาดอัตราการสูบ	
	10 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง	
	- ติดตั้งอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน 1 แห่ง	
	- ก่อสร้างทางลำเลียง จำนวน 1 แห่ง	
	งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	60,000,000 บาท
	ปี 2563 ตั้งไว้	12,000,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	48,000,000 บาท

0413049-63-07 3.8 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำคลองเตย

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำคลองเตย
- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขัง น้ำรอการระบายในพื้นที่เขตคลองเตย

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2563 – 2565)

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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2563	-	34,000,000	-	-	34,000,000
2564	-	50,000,000	-	-	50,000,000
2565	-	257,000,000	-	-	257,000,000
รวม	-	341,000,000	-	-	341,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

1. เงินงบประมาณ	50,000,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	50,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	50,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	50,000,000 บาท
05316-1	ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำคลองเตย	50,000,000 บาท
	- ปรับปรุงสถานีสูบน้ำ ขนาดอัตราการสูบ 30 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง	
	- ปรับปรุงเครื่องเก็บขยะอัตโนมัติ จำนวน 1 แห่ง	
	- ปรับปรุงอาคารที่ทำการเจ้าหน้าที่ จำนวน 1 แห่ง	
	- ปรับปรุงเชื่อมเดิม จำนวน 1 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	341,000,000 บาท
	ปี 2563 ตั้งไว้	34,000,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	50,000,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

**0413049-64-15 3.9 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 และ
เขตคลองเตย

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 ให้มีประสิทธิภาพตามแผนการควบคุม
ระดับน้ำในการป้องกันน้ำท่วมและการไหลเวียนน้ำ

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2564	56,000,000	-	-	-	56,000,000
2565	108,000,000	-	-	-	108,000,000
2566	108,000,000	-	-	-	108,000,000
2567	108,000,000	-	-	-	108,000,000
2568	108,000,000	-	-	-	108,000,000
2569	102,000,000	-	-	-	102,000,000
รวม	590,000,000	-	-	-	590,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

1. เงินงบประมาณ	56,000,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	56,000,000 บาท
07	รายจ่ายอื่น	56,000,000 บาท
07199-1	เดินระบบ บำรุงรักษาและบริหารจัดการ อุโมงค์ระบายน้ำจากบึงมีกกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา (ระยะที่ 3) - จัดหาบุคลากรที่มีคุณสมบัติเหมาะสม รวมทั้งวัสดุและ อุปกรณ์ใช้สอยต่างๆ เพื่อใช้ในการเดินระบบบำรุง รักษาและซ่อมแซม - ควบคุม บริหารงาน ดูแล บำรุงรักษาและซ่อมแซม อุโมงค์ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อาคารรับน้ำ 4 แห่ง และเขื่อน ค.ส.ล. ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา - ควบคุมระบบ เดินระบบอุโมงค์ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อาคารรับน้ำ 4 แห่ง ให้มีประสิทธิภาพตามแผนการ ควบคุมระดับน้ำในการป้องกันน้ำท่วมและการไหลเวียนน้ำ (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น 590,000,000 บาท ปี 2564 ตั้งไว้ 56,000,000 บาท ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	56,000,000 บาท

0413049-64-17 3.10 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 และก่อสร้างสถานีสูบน้ำใหม่เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหา
น้ำท่วมในพื้นที่

งานที่จะทำ

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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2564	-	72,000	-	6,480,000	6,552,000
2565	-	3,528,000	-	25,920,000	29,448,000
รวม	-	3,600,000	-	32,400,000	36,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 72,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | 6,480,000 บาท |

	เงินงบประมาณ	72,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	72,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	72,000 บาท
05316-1	ปรับปรุงสถานีสูบน้ำคลองวัดหลักสี่ ถนนวิภาวดีรังสิต ฝั่งขาออก	72,000 บาท
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดอัตราการสูบน้ำ 6 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง	
	- ติดตั้งอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน 1 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	3,600,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	72,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0413050	3.11 งานระบบท่อระบายน้ำ	
	ปี 2563 (รวมงบเพิ่มเติม)	812,007,100 บาท
	ปี 2564	719,859,300 บาท

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้การระบายน้ำสะดวก เป็นการป้องกันและช่วยบรรเทาสภาวะน้ำท่วม

งานที่จะทำ

- วางแผน ควบคุมและดำเนินการก่อสร้างระบบท่อระบายน้ำและบ่อสูบน้ำ
- วางแผน ควบคุมและดำเนินการล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำ
- วางแผน ควบคุมและดำเนินการผลิตฝาบ่อพักและอุปกรณ์ซ่อมบำรุงระบบท่อระบายน้ำ พร้อมปิด - เปลี่ยนฝาบ่อพักและซ่อมบำรุงระบบท่อระบายน้ำ
- วางแผน ควบคุมและดำเนินการจัดทำแนวคันป้องกันน้ำหนุ่นและน้ำท่วม
- วางแผน ควบคุมและดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำท่วมในระบบท่อระบายน้ำและบ่อสูบน้ำในพื้นที่ปิดล้อม
- วางแผน สำรอง ตรวจสอบและออกแบบระบบท่อระบายน้ำ
- ปฏิบัติหน้าที่อื่นที่เกี่ยวข้องหรือได้รับมอบหมาย

รายละเอียดรายจ่าย

01	1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	192,810,000 บาท	
011	1.1 เงินเดือน	26,645,000 บาท	
01101-1	อัตราเดิม 86 อัตรา		24,608,200 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น		1,477,000 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง		134,400 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนของข้าราชการ		176,400 บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของข้าราชการ		203,000 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของข้าราชการ		46,000 บาท

012	1.2 ค่าจ้างประจำ	166,165,000 บาท
01201-1	อัตราเดิม 723 อัตรา	154,753,000 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	8,718,000 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างประจำ	1,818,000 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างประจำ	876,000 บาท
02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	39,780,000 บาท
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 276 อัตรา	29,087,280 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างชั่วคราว	4,068,720 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างชั่วคราว	6,624,000 บาท
03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	281,714,000 บาท
031	3.1 ค่าตอบแทน	79,379,300 บาท
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
	เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการ	
	เงินตอบแทนพิเศษของลูกจ้างประจำ	
032	3.2 ค่าใช้สอย	120,527,700 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าซ่อมบ่อพักและ	
	ท่อระบายน้ำและบ่อสูบน้ำ	
	ค่าจ้างเหมาเดินสายและติดตั้ง	
	อุปกรณ์ไฟฟ้าเพิ่มเติม ค่าจ้างเหมา	
	ล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำ	
	ค่าซ่อมแซมยานพาหนะ ฯลฯ	
	3.3 ค่าวัสดุ	81,807,000 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุอุปกรณ์	
	ในการซ่อมแซมและป้องกันน้ำท่วม	
	ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงฯ	
	ค่าวัสดุอุปกรณ์บำรุงรักษาระบบ	
	ระบายน้ำฯ ค่าวัสดุยานพาหนะ ฯลฯ	
04	4. ค่าสาธารณูปโภค	61,972,000 บาท
	ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา	
	ค่าโทรศัพท์ ค่าไปรษณีย์	

05	5. ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	143,583,300 บาท
	5.1 ค่าครุภัณฑ์	23,853,300 บาท
05101-11	(1) เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบตั้งพื้นหรือแบบแขวน ขนาด 13,000 บีทียู 1 เครื่อง	23,000 บาท
05105-16	(2) เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานสำนักงาน 2 เครื่อง	34,000 บาท
05105-17	(3) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน 2 เครื่อง	32,000 บาท
05108-12	(4) ตู้เหล็ก แบบ 2 บาน 1 ตู้	5,500 บาท
05109-10	(5) ตู้เหล็ก แบบ 4 ลั่นชัก 1 ตู้	7,000 บาท
05139-2	(6) รถจักรยานยนต์ ขนาด 110 ซีซี แบบเกียร์ธรรมดา 11 คัน	492,800 บาท
05198-13	(7) โต๊ะทำงานระดับปฏิบัติงาน, ปฏิบัติการ, ชำนาญงาน, อาวุโส, ชำนาญการ 11 ชุด	99,000 บาท
05198-15	(8) โต๊ะประชุม ขนาด 8 ที่นั่ง พร้อมเก้าอี้ 1 ชุด	40,000 บาท
05199-8	(9) เครื่องเชื่อมไฟฟ้ากระแสสลับ ขนาดไม่น้อยกว่า 300 แอมป์ 3 เครื่อง	150,000 บาท
05203-9	(10) เครื่องถ่ายแบบระบบดิจิทัล 1 เครื่อง	600,000 บาท
05208-1	(11) รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิ้ลแคว็บ 5 คัน	4,270,000 บาท
05208-3	(12) รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 3 ตัน 6 ล้อ แบบกระบะเทท้ายพร้อมติดตั้งเครน ขนาดไม่น้อยกว่า 6 ตัน-เมตร 1 คัน	3,900,000 บาท
05208-6	(13) รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 6 ตัน 6 ล้อ แบบกระบะเทท้าย พร้อมติดตั้งเครนบังคับดินเลน ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 100 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ 2 คัน	14,200,000 บาท
053	5.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	119,730,000 บาท
05399-20	(1) ปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนพระรามที่ 4 ถนนเกษมราษฎร์ ตอนลงคลองหัวลำโพง - ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ขนาด 3 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 บ่อ - สร้างท่อลอด ค.ส.ล. (ด้วยวิธีดัน) ขนาด Ø 1.20 ม. ยาวประมาณ 310 เมตร	35,500,000 บาท

- สร้างบ่อต้นท่อ จำนวน 2 บ่อ
- สร้างบ่อรับท่อดัน จำนวน 2 บ่อ
- จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า
ขนาด 1 ม./วินาที จำนวน 3 เครื่อง
- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 400 แอมป์ จำนวน 1 ชุด
(ระยะเวลาดำเนินการ 200 วัน)

05399-21

(2) ปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนศรีบูรพา

ช่วงบริเวณบึงลำพังพวยถึงคลองแสนแสบ

52,100,000 บาท

- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล.
ขนาด 2 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล.
ขนาด 3 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างบ่อพักท่อ จำนวน 6 บ่อ
- ก่อสร้างประตูละบายน้ำ จำนวน 1 แห่ง
- สร้างท่อลอดเหล็กเหนียวขนาด 1.50 ม.
ยาวประมาณ 500 ม.
- จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า
ขนาด 1 ลบ.ม./วินาที จำนวน 5 เครื่อง
- จัดหาและติดตั้งที่พักเจ้าหน้าที่สำเร็จรูป
ขนาด 2.30 x 3.50 ม. จำนวน 2 หลัง
- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 400 แอมป์ จำนวน 2 ชุด
(ระยะเวลาดำเนินการ 200 วัน)

05399-28

(3) ปรับปรุงบ่อสูบน้ำสุขุมวิท 49

32,130,000 บาท

- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำเดิม จำนวน 1 แห่ง
- จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำ
ขนาด 0.50 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 เครื่อง
- จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำ
ขนาด 1 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 เครื่อง
- จัดหาและติดตั้งที่พักเจ้าหน้าที่สำเร็จรูป
ขนาด 1.50 x 2.50 ม. จำนวน 1 หลัง
- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 400 แอมป์ จำนวน 1 ชุด
(ระยะเวลาดำเนินการ 200 วัน)

**0413050-64-01 3.12 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำในแนวเส้นทางรถไฟความเร็วสูง
เชื่อมสามสนามบิน (โครงการใต้ดิน) ช่วงจากถนนพระรามที่ 6 ถึงซอยระนอง 1**

วัตถุประสงค์

- เพื่อเตรียมการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมซึ่งจะเกิดขึ้นในพื้นที่ เนื่องจาก
ระบบระบายน้ำเดิมได้รับผลกระทบจากโครงการรถไฟความเร็วสูงเชื่อมสามสนามบิน
ช่วงพญาไทถึงดอนเมือง
- เพื่อสนับสนุนโครงการรถไฟความเร็วสูงเชื่อมสามสนามบิน ช่วงพญาไทถึงดอนเมือง
ที่เป็นโครงสร้างพื้นฐานหลักในการพัฒนาระเบียบเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก
ตามนโยบายของรัฐบาล

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2564 – 2565)

เป้าหมายของโครงการ

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

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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2564	-	372,000	-	33,480,000	33,852,000
2565	-	18,228,000	-	133,920,000	152,148,000
รวม	-	18,600,000	-	167,400,000	186,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 372,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | 33,480,000 บาท |

	เงินงบประมาณ	372,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	372,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	372,000 บาท	
05399-1	ก่อสร้างระบบระบายน้ำในแนวเส้นทางรถไฟความเร็วสูง เชื่อมสามสนามบิน (โครงการใต้ดิน) ช่วงจากถนน พระรามที่ 6 ถึงซอยระนอง 1		372,000 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		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	18,600,000 บาท	
	ปี 2564 ตั้งไว้	372,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

**0413050-64-02 3.13 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำในแนวเส้นทางรถไฟความเร็วสูง
เชื่อมสามสนามบิน (โครงสร้างยกระดับ) ช่วงจากซอยระนอง 1
ถึงสนามบินดอนเมือง**

วัตถุประสงค์

- เพื่อเตรียมการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมซึ่งจะเกิดขึ้นในพื้นที่ เนื่องจาก
ระบบระบายน้ำเดิมได้รับผลกระทบจากโครงการรถไฟความเร็วสูงเชื่อม
สามสนามบิน ช่วงพญาไทถึงดอนเมือง
- เพื่อสนับสนุนโครงการรถไฟความเร็วสูงเชื่อมสามสนามบิน ช่วงพญาไทถึงดอนเมือง
ที่เป็นโครงสร้างพื้นฐานหลักในการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก
ตามนโยบายของรัฐบาล

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2564 – 2565)

เป้าหมายของโครงการ

- แก้ไขปัญหาการระบายน้ำ เพื่อป้องกันน้ำท่วมซึ่งในพื้นที่ชั้นในของกรุงเทพมหานคร

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)

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2564	-	189,000	-	17,010,000	17,199,000
2565	-	9,261,000	-	68,040,000	77,301,000
รวม	-	9,450,000	-	85,050,000	94,500,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 189,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | 17,010,000 บาท |

	เงินงบประมาณ	189,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	189,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	189,000 บาท
05399-1	ก่อสร้างระบบระบายน้ำในแนวเส้นทางรถไฟความเร็วสูง เชื่อมสามสนามบิน (โครงการยกระดับ) ช่วงจาก ซอยระนอง 1 ถึงสนามบินดอนเมือง	189,000 บาท
	- 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)	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	9,450,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	189,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0413051

3.14 งานระบบคลอง

ปี 2563 (รวมงบเพิ่มเติม)

482,375,770 บาท

ปี 2564

415,979,900 บาท

วัตถุประสงค์

- เพื่อบำรุงรักษาคู คลองและแหล่งน้ำ
ในเขตกรุงเทพมหานครให้สะอาด
และระบายน้ำได้สะดวก

งานที่จะทำ

- ดำเนินงานทางด้านธุรการและงานบริหารทั่วไป
- พัฒนาประสิทธิภาพคู คลองและแหล่งน้ำ
ในการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมและภัยแล้ง
- ก่อสร้างเขื่อนริมคลองเพื่อป้องกันน้ำท่วม
ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร
- พัฒนาภูมิทัศน์ริมคลองและสร้างการมีส่วนร่วม
ของประชาชนในการดูแลและบำรุงรักษาคู คลอง
และอนุรักษ์วัฒนธรรมประเพณีทางน้ำ
- จัดเก็บขยะ กำจัดวัชพืชผักตบชวาในคู คลอง
และแหล่งน้ำ
- บำรุงรักษาสภาพทางระบายน้ำ คู คลอง บึงรับน้ำ
และป้องกันสิ่งก่อสร้างในคู คลอง และแหล่งน้ำสาธารณะ
- พิจารณานุญาตสิ่งก่อสร้างผ่านคู คลอง และแหล่งน้ำ
- ปฏิบัติหน้าที่อื่นที่เกี่ยวข้องหรือได้รับมอบหมาย

รายละเอียดรายจ่าย

01	1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	158,491,300 บาท	
011	1.1 เงินเดือน	29,464,100 บาท	
01101-1	อัตราเดิม 85 อัตรา		27,247,900 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น		1,634,900 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง		285,600 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนของข้าราชการ		243,600 บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของข้าราชการ		42,600 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของข้าราชการ		9,500 บาท
012	1.2 ค่าจ้างประจำ	129,027,200 บาท	
01201-1	อัตราเดิม 652 อัตรา		119,751,800 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ		5,602,500 บาท
01204-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนของลูกจ้างประจำ		11,000 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างประจำ		2,209,700 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างประจำ		1,452,200 บาท
02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	21,630,000 บาท	
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 143 อัตรา		14,962,800 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของลูกจ้างชั่วคราว		2,215,200 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของลูกจ้างชั่วคราว		4,452,000 บาท
03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	139,324,500 บาท	
031	3.1 ค่าตอบแทน	48,168,400 บาท	
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา		
	เงินตอบแทนพิเศษของ		
	ลูกจ้างประจำ		

032	3.2 ค่าใช้สอย ส่วนใหญ่เป็นค่าจ้างเหมายานพาหนะ เครื่องจักรกลและเครื่องทุ่นแรง ค่าซ่อมแซมยานพาหนะ เงินสมทบกองทุนประกันสังคม ฯลฯ	10,085,000 บาท
	3.3 ค่าวัสดุ ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและ น้ำมันหล่อลื่น ค่าวัสดุป้องกันน้ำท่วมและ วัสดุในการซ่อมแซมเขื่อนและทำนบ ค่าวัสดุยานพาหนะ ฯลฯ	81,071,100 บาท
04	4. ค่าสาธารณูปโภค ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าโทรศัพท์ และค่าไปรษณีย์	1,415,500 บาท
05	5. ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 5.1 ค่าครุภัณฑ์	95,118,600 บาท 39,540,600 บาท
05105-36	(1) เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานสำนักงาน 15 เครื่อง	255,000 บาท
05105-46	(2) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) 2 เครื่อง	44,000 บาท
05105-54	(3) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) 8 เครื่อง	136,000 บาท
05122-47	(4) เครื่องตัดหญ้าแบบข้อแข็ง 5 เครื่อง	47,500 บาท
05129-42	(5) เรือไฟเบอร์กลาสเก็บขนมูลฝอย ขนาด 2 X 6 เมตร พร้อมเครื่องยนต์ ติดท้ายเรือ ขนาดไม่น้อยกว่า 40 แรงม้า ชนิด 4 จังหวะ 2 ลำ	1,500,000 บาท
05129-52	(6) เรือไฟเบอร์กลาสเก็บขนมูลฝอย ขนาด 2 X 8 เมตร พร้อมเครื่องยนต์ ติดท้ายเรือ ขนาดไม่น้อยกว่า 40 แรงม้า ชนิด 4 จังหวะ 1 ลำ	900,000 บาท

05129-60	(7) รถชุดไฮโดรลิคคล้าย ขนาดไม่น้อยกว่า 165 แรงม้า ที่รอบหมุนของเครื่องยนต์ ไม่เกิน 2,000 รอบต่อนาที สามารถชุดไถล ได้ไม่น้อยกว่า 9 เมตร ปริมาตรความจุ ของบุงก์ไม่น้อยกว่า 0.86 ลูกบาศก์เมตร พร้อมอุปกรณ์ 3 คัน	25,500,000 บาท
05129-65	(8) รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 3 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 3,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 80 กิโลวัตต์ 1 คัน	1,075,000 บาท
05139-66	(9) รถจักรยานยนต์ ขนาด 120 ซีซี 3 คัน	164,100 บาท
05143-67	(10) โต๊ะทำงานระดับปฏิบัติงาน, ปฏิบัติการ, ชำนาญงาน, อาวุโส, ชำนาญการ 17 ตัว	105,400 บาท
05143-68	(11) โต๊ะทำงานระดับปฏิบัติงาน, ปฏิบัติการ, ชำนาญงาน, อาวุโส, ชำนาญการ 32 ชุด	288,000 บาท
05144-35	(12) โต๊ะทำงานระดับชำนาญการพิเศษ, อำนวยการต้น 1 ชุด	14,200 บาท
05198-48	(13) เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (Inkjet Printer) สำหรับกระดาษขนาด A3 2 เครื่อง	12,600 บาท
05198-49	(14) เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้ง ถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) 1 เครื่อง	4,300 บาท
05199-50	(15) เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 kVA 3 เครื่อง	17,400 บาท
05199-55	(16) เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA 6 เครื่อง	15,000 บาท
05199-56	(17) เครื่องกำเนิดไฟฟ้า (ราคาไม่รวมค่าติดตั้ง) ขนาด 3 กิโลวัตต์ 1 เครื่อง	23,300 บาท
05199-57	(18) สว่านโรตารี ขนาดไม่น้อยกว่า 800 วัตต์ 1 ตัว	12,800 บาท
05199-63	(19) กล้องระดับ ขนาดกำลังขยาย 30 เท่า 6 ชุด	204,000 บาท

05199-64	(20) กล้องวัดมุม แบบอิเล็กทรอนิกส์ ชนิดอ่านค่ามุมได้ละเอียด 5 ฟลิปดา (ระบบอัตโนมัติ) 1 ชุด	110,000 บาท
05203-53	(21) เครื่องถ่ายภาพเอกสาร ระบบดิจิทัล (ขาว-ดำ) ความเร็ว 20 แผ่นต่อหน้าที่ 1 เครื่อง	90,000 บาท
05208-39	(22) รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแค็บ 3 คัน	2,562,000 บาท
05208-40	(23) รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 6 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 6,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 170 กิโลวัตต์ แบบกระบะเท้าย 2 คัน	3,960,000 บาท
05208-41	(24) รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 6 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 6,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 170 กิโลวัตต์ แบบบรรทุกน้ำ 1 คัน	2,500,000 บาท
053	5.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	55,578,000 บาท
05314-2	(1) ขุดลอกคลองหัวหมาก จากคลองแสนแสบ ถึงคลองพระโขนง - ขุดลอกคลองกว้างประมาณ 7 - 25 ม. ยาวประมาณ 8,700 ม. ลึกจากระดับท้องคลองเดิม ถึงระดับขุดลอกเฉลี่ย 0.70 ม. ระดับขุดลอก - 2 ม. รทก. ปริมาณดินประมาณ 56,300 ลบ.ม. (ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน)	15,997,000 บาท

05314-4

(2) ขุดลอกคลองหัวลำโพงเก่า

จากถนนสี่พระยาถึงถนนสุรวงศ์

299,000 บาท

- ขุดลอกคลองกว้างประมาณ 3.60 - 4 ม.

ยาวประมาณ 450 ม.

ลึกจากระดับท้องคลองเดิม

ถึงระดับขุดลอกเฉลี่ย 0.60 ม.

ระดับขุดลอก - 1.50 ม. รทก.

ปริมาณดินประมาณ 810 ลบ.ม.

- ทำความสะอาดท่อ Box Culvert

ขนาด 2 x 2 x 0.60 ม. ยาวประมาณ 10 ม.

ปริมาณดินประมาณ 12 ลบ.ม.

- ทำความสะอาดท่อ Box Culvert

ขนาด 2 x 3 x 0.60 ม. ยาวประมาณ 8 ม.

ปริมาณดินประมาณ 9.60 ลบ.ม.

- ทำความสะอาดท่อ Box Culvert

ขนาด 1.50 x 2 x 0.60 ม. ยาวประมาณ 12 ม.

ปริมาณดินประมาณ 10.80 ลบ.ม.

(ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน)

05314-5

(3) ขุดลอกคลองกะจะ

จากคลองแสนแสบ

ถึงคลองหัวหมาก

4,804,000 บาท

- ขุดลอกคลองกว้างประมาณ 5 - 18 ม.

ยาวประมาณ 5,400 ม.

ลึกจากระดับท้องคลองเดิม

ถึงระดับขุดลอกเฉลี่ย 0.50 ม.

ระดับขุดลอก - 2 ม. รทก.

ปริมาณดินประมาณ 16,400 ลบ.ม.

(ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน)

05314-6

(4) ขุดลอกคลองศาลาลอยบน

จากคลองสองห้อง

ถึงคลองศาลาลอยล่าง

1,368,000 บาท

- ขุดลอกคลองกว้างประมาณ 6 - 10 ม.

ยาวประมาณ 1,400 ม.

ลึกจากระดับท้องคลองเดิม

ถึงระดับขุดลอกเฉลี่ย 0.70 ม.

ระดับขุดลอก - 2 ม. รทก.

ปริมาณดินประมาณ 4,900 ลบ.ม.

(ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน)

05314-7	(5) ขุดลอกบึงเรือนจำกลางคลองเปรม - ขุดลอกบึงกว้างประมาณ 14 - 40 ม. ยาวประมาณ 1,925 ม. ลึกจากระดับท้องบึงเดิม ถึงระดับขุดลอกเฉลี่ย 0.60 ม. ระดับขุดลอก - 3 ม. รทก. ปริมาณดินประมาณ 18,890 ลบ.ม. (ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน)	2,715,000 บาท
05314-8	(6) ขุดลอกคลองลาว จากคลองกะจะ ถึงคลองหัวหมาก - ขุดลอกคลองกว้างประมาณ 4 - 12 ม. ยาวประมาณ 2,250 ม. ลึกจากระดับท้องคลองเดิม ถึงระดับขุดลอกเฉลี่ย 0.70 ม. ระดับขุดลอก - 2 ม. รทก. ปริมาณดินประมาณ 6,800 ลบ.ม. (ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน)	1,992,000 บาท
05314-9	(7) ขุดลอกคลองศาลาลอยล่าง จากถนนอ่อนนุช ถึงคลองมะขามเทศ - ขุดลอกคลองกว้างประมาณ 5 - 10 ม. ยาวประมาณ 3,225 ม. ลึกจากระดับท้องคลองเดิม ถึงระดับขุดลอกเฉลี่ย 0.75 ม. ระดับขุดลอก - 2 ม. รทก. ปริมาณดินประมาณ 11,370 ลบ.ม. (ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน)	3,018,000 บาท
05314-11	(8) ขุดลอกคลองบ้านป่า จากคลองลาว ถึงคลองตัน - ขุดลอกคลองกว้างประมาณ 5 - 18 ม. ยาวประมาณ 3,000 ม. ลึกจากระดับท้องคลองเดิม ถึงระดับขุดลอกเฉลี่ย 0.50 ม. ระดับขุดลอก - 2 ม. รทก. ปริมาณดินประมาณ 8,100 ลบ.ม. (ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน)	2,372,000 บาท

05314-12	(9) ชุดลอกคลองภาษีเจริญ จากคลองบางกอกใหญ่ ถึงสุดเขตกรุงเทพมหานคร - ชุดลอกคลองกว้างประมาณ 15 - 30 ม. ยาวประมาณ 15,250 ม. ลึกจากระดับท้องคลองเดิม ถึงระดับชุดลอกเฉลี่ย 0.50 ม. ระดับชุดลอก - 2.50 ม. รทก. ปริมาณดินประมาณ 75,000 ลบ.ม. (ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน)	9,100,000 บาท
05314-13	(10) ชุดลอกคูน้ำข้างโรงพยาบาลรถไฟ มักกะสันจากถนนเพชรบุรี ถึงสุดระยะที่กำหนดให้ - ชุดลอกคูน้ำกว้างประมาณ 4 - 18 ม. ยาวประมาณ 430 ม. ลึกจากระดับท้องคูเดิม ถึงระดับชุดลอกเฉลี่ย 0.60 ม. ระดับชุดลอก - 2 ม. รทก. ปริมาณดินประมาณ 1,570 ลบ.ม. (ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน)	459,000 บาท
05314-14	(11) ชุดลอกคลองสะแก จากคลองกะจะ ถึงคลองตันและแยกคลองเชื่อม คลองสะแกถึงคลองบ้านป่า - ชุดลอกคลองกว้างประมาณ 4 - 12 ม. ยาวประมาณ 3,100 ม. ลึกจากระดับท้องคลองเดิม ถึงระดับชุดลอกเฉลี่ย 0.60 ม. ระดับชุดลอก - 2 ม. รทก. ปริมาณดินประมาณ 8,300 ลบ.ม. (ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน)	2,431,000 บาท

05314-15	(12) ชุดลอกคลองบางซี้แก้ง จากคลองบางด้วน ถึงคลองทวีวัฒนา - ชุดลอกคลองกว้างประมาณ 4 - 8 ม. ยาวประมาณ 7,370 ม. ลึกจากระดับท้องคลองเดิม ถึงระดับชุดลอกเฉลี่ย 0.70 ม. ระดับชุดลอก - 1.50 ม. รทก. ปริมาณดินประมาณ 22,000 ลบ.ม. (ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน)	3,540,000 บาท
05314-17	(13) ชุดลอกคลองบางโพ จากสถานีสูบน้ำคลองบางโพ ถึงถนนกรุงเทพ-นนทบุรี - ชุดลอกคลองกว้างประมาณ 1.50 - 6.50 ม. ยาวประมาณ 1,370 ม. ลึกจากระดับท้องคลองเดิม ถึงระดับชุดลอกเฉลี่ย 1.15 ม. ระดับชุดลอก - 2 ม. รทก. ปริมาณดินประมาณ 6,800 ลบ.ม. (ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน)	2,397,000 บาท
05314-18	(14) ชุดลอกคลองขรัวตาแก่น จากสถานีสูบน้ำคลองขรัวตาแก่น ถึงสุดเขตคลอง - ชุดลอกคลองกว้างประมาณ 3 - 7.50 ม. ยาวประมาณ 1,150 ม. ลึกจากระดับท้องคลองเดิม ถึงระดับชุดลอกเฉลี่ย 1 ม. ระดับชุดลอก - 2 ม. รทก. ปริมาณดินประมาณ 4,300 ลบ.ม. (ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน)	1,516,000 บาท

05314-19

(15) ชุดลอกคลองวัดสิงห์

จากคลองสนามชัย

ถึงคลองบางระแนะ

3,570,000 บาท

- ชุดลอกคลองกว้างประมาณ 3 - 8 ม.

ยาวประมาณ 2,550 ม.

ลึกจากระดับท้องคลองเดิม

ถึงระดับชุดลอกเฉลี่ย 1 ม.

ระดับชุดลอก - 1.50 ม. รทก.

ปริมาณดินประมาณ 12,000 ลบ.ม.

(ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน)

0413051-62-03 3.15 โครงการปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. คลองน้ำแก้วจากคลองพญาเว็ก
ถึงคลองลาดพร้าว

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำและป้องกัน
แก๊สปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่เขตดินแดง
เขตห้วยขวางและเขตจตุจักร
- ช่วยให้เกิดการถ่ายเทน้ำในพื้นที่
ทำให้คุณภาพน้ำดีขึ้น

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. ใต้สะพานเดิม
ความยาวประมาณ 100 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4
จำนวน 92 แห่ง
- ติดตั้งผนังกันน้ำพร้อมราวเหล็กกันตก
ความยาวประมาณ 3,800 เมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2562	-	20,000,000	-	-	20,000,000
2563	-	30,000,000	-	-	30,000,000
2564	-	45,000,000	-	-	45,000,000
2565	-	83,800,000	-	-	83,800,000
รวม	-	178,800,000	-	-	178,800,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- 1. เงินงบประมาณ** **45,000,000 บาท**
- 2. เงินนอกงบประมาณ** **- บาท**

	เงินงบประมาณ	45,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	45,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	45,000,000 บาท
05316-1	ปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. คลองน้ำแก้ว	
	จากคลองพญาเว็กถึงคลองลาดพร้าว	45,000,000 บาท
	- 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. ใต้สะพานเดิม	
	ความยาวประมาณ 100 เมตร	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4	
	จำนวน 92 แห่ง	
	- ติดตั้งผนังกันน้ำพร้อมราวเหล็กกันตก	
	ความยาวประมาณ 3,800 เมตร	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	178,800,000 บาท
	ปี 2562 - 2563 ตั้งไว้	50,000,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	45,000,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0413051-62-04 3.16 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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2562	-	10,000,000	-	-	10,000,000
2563	-	30,000,000	-	-	30,000,000
2564	-	210,000,000	-	-	210,000,000
2565	-	240,000,000	-	-	240,000,000
2566	-	199,890,000	-	-	199,890,000
รวม	-	689,890,000	-	-	689,890,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- | | |
|---------------------------|------------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 210,000,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

	เงินงบประมาณ	210,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	210,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	210,000,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. และสถานีสูบน้ำคลองมหาสาร จากบริเวณคลองบางไผ่ถึงบริเวณคลองภาษีเจริญ - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่ RB.151605-04 ความยาวประมาณ 11,780 เมตร - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมตาดักขยะคลอง 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	210,000,000 บาท

- ก่อสร้างตลาดท้องถิ่น ค.ส.ล. ได้สะพาน
จำนวน 10 แห่ง

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	689,890,000 บาท
ปี 2562 - 2563 ตั้งไว้	40,000,000 บาท
ปี 2564 ตั้งไว้	210,000,000 บาท
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0413051-63-01 3.17 โครงการก่อสร้างและปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. คลองโองอ่างและคลองบางลำพู
จากบริเวณสะพานดำรงสถิตถึงบริเวณป้อมพระสุเมรุ

วัตถุประสงค์

- เพื่อปรับปรุงภูมิทัศน์และพัฒนาสภาพแวดล้อม
โดยรอบเกาะรัตนโกสินทร์บริเวณคลองโองอ่าง
และคลองบางลำพูให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อย
สวยงาม พัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์
ทางวัฒนธรรม

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2563 – 2565)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างและปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. คลองโองอ่าง
และคลองบางลำพูจากบริเวณสะพานดำรงสถิต
ถึงบริเวณป้อมพระสุเมรุ

งานที่จะทำ

- 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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2563	-	7,219,000	-	-	7,219,000
2564	-	40,000,000	-	-	40,000,000
2565	-	24,971,000	-	-	24,971,000
รวม	-	72,190,000	-	-	72,190,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- 1. เงินงบประมาณ** **40,000,000 บาท**
2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

	เงินงบประมาณ	40,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	40,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	40,000,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างและปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. คลองโองอ่าง และคลองบางลำพูจากบริเวณสะพานดำรงสถิต ถึงบริเวณป้อมพระสุเมรุ	40,000,000 บาท
	- ก่อสร้างและปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. คลองโองอ่าง ความยาวประมาณ 1,120 เมตร	
	- ก่อสร้างและปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. คลองบางลำพู ความยาวประมาณ 60 เมตร	
	- ซ่อมแซมผนังสายอิฐคลองบางลำพู ความยาวประมาณ 15 เมตร	
	- ติดตั้งบันไดเหล็ก จำนวน 30 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	72,190,000 บาท
	ปี 2563 ตั้งไว้	7,219,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	40,000,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0413051-63-15 3.18 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 4
จากถนนแจ้งวัฒนะถึงถนนเทศบาลสงเคราะห์

วัตถุประสงค์

- เพื่อป้องกันการกัดเซาะตลิ่งริมคลองเปรมประชากร
- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำและป้องกันแก้ไขปัญหาน้ำท่วม
- เพื่อบรรเทาปัญหาคุณภาพน้ำเน่าเสีย

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2563 – 2565)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 4
จากถนนแจ้งวัฒนะถึงถนนเทศบาลสงเคราะห์

งานที่จะทำ

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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2563	-	* 140,600,000	-	140,600,000	281,200,000
2564	-	124,377,600	-	124,377,600	248,755,200
2565	-	438,022,400	-	438,022,400	876,044,800
รวม	-	703,000,000	-	703,000,000	1,406,000,000

*งบประมาณปี 2563 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด 140,600,000 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

1. เงินงบประมาณ 124,377,600 บาท

2. เงินนอกงบประมาณ 124,377,600 บาท

เงินงบประมาณ 124,377,600 บาท

05 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 124,377,600 บาท

053 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 124,377,600 บาท

05315-1 ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 4
จากถนนแจ้งวัฒนะถึงถนนเทศบาลสงเคราะห์ 124,377,600 บาท

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร

ความยาวประมาณ 11,700 เมตร

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองแยก

ความยาวประมาณ 400 เมตร

- งานระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย

ความยาวประมาณ 12,000 เมตร

- ติดตั้งราวเหล็กกันตก

ความยาวประมาณ 12,400 เมตร

- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน

จำนวน 248 แห่ง

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น 703,000,000 บาท

ปี 2563 ตั้งไว้ 140,600,000 บาท

ปี 2564 ตั้งไว้ 124,377,600 บาท

ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

0413051-64-01 3.19 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 2
จากสุดเขตกรุงเทพมหานครถึงคลองบ้านใหม่และ
จากหมู่บ้านแกรนด์คาแนลถึงถนนสรองประภา

วัตถุประสงค์

- เพื่อป้องกันการกัดเซาะตลิ่งริมคลองเปรมประชากร
- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำและป้องกันแก้ไขปัญหาน้ำท่วม
- เพื่อบรรเทาปัญหาคุณภาพน้ำเน่าเสีย

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2564 – 2565)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 2
จากสุดเขตกรุงเทพมหานครถึงคลองบ้านใหม่และ
จากหมู่บ้านแกรนด์คาแนลถึงถนนสรองประภา

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

ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

0413051-64-02 3.20 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 3
จากถนนสรองประภาถึงถนนแจ้งวัฒนะ

วัตถุประสงค์

- เพื่อป้องกันการกัดเซาะตลิ่งริมคลองเปรมประชากร
- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำและป้องกันแก้ไขปัญหาน้ำท่วม
- เพื่อบรรเทาปัญหาคุณภาพน้ำเน่าเสีย

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2564 – 2566)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 3
จากถนนสรองประภาถึงถนนแจ้งวัฒนะ

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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2564	-	13,000,000	-	130,000,000	143,000,000
2565	-	340,000,000	-	260,000,000	600,000,000
2566	-	297,000,000	-	260,000,000	557,000,000
รวม	-	650,000,000	-	650,000,000	1,300,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

1. เงินงบประมาณ 13,000,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ 130,000,000 บาท

	เงินงบประมาณ	13,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	13,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	13,000,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร ช่วงที่ 3	
	จากถนนสร้างประภาถึงถนนแจ้งวัฒนะ	13,000,000 บาท
	- ก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. คลองเปรมประชากร	
	ความยาวประมาณ 10,000 เมตร	
	- ก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. คลองแยก	
	ความยาวประมาณ 100 เมตร	
	- งานระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย	
	ความยาวประมาณ 10,000 เมตร	
	- ติดตั้งราวกันตก ความยาวประมาณ 10,100 เมตร	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเชื่อม	
	จำนวน 202 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	650,000,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	13,000,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0427	4. แผนงานจัดการคุณภาพน้ำ	1,124,954,598 บาท
0427050	4.1 งานจัดการคุณภาพน้ำ	
	ปี 2563	212,218,945 บาท
	ปี 2564	227,522,380 บาท

วัตถุประสงค์

- เพื่อศึกษา วิเคราะห์และจัดทำแผนแม่บท
แผนงานและโครงการด้านการจัดการ
คุณภาพน้ำ วางแผนและควบคุมการก่อสร้าง
การซ่อมบำรุงรักษาโรงควบคุมคุณภาพน้ำ
ระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย
บริหารจัดการการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย
และระบบบำบัดน้ำเสีย
- เพื่อเฝ้าระวัง ติดตามและแก้ไขปัญหาคุณภาพน้ำ
บริหารจัดการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย
บริการวิเคราะห์คุณภาพน้ำและตะกอน
แก่หน่วยงานภาครัฐและเอกชน
- เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจและเสริมสร้าง
จิตสำนึกของประชาชนด้านการจัดการ
คุณภาพน้ำเพื่อสร้างการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน
ในการดูแลและบำรุงรักษาแหล่งน้ำสาธารณะ

งานที่จะทำ

- ดำเนินการดำเนินงานธุรการและงานบริหารทั่วไป
- ดำเนินการศึกษา วิเคราะห์และจัดทำแผนแม่บท
แผนงานและโครงการด้านการจัดการคุณภาพน้ำ
วางแผนและควบคุมการก่อสร้าง ซ่อมบำรุงรักษา
โรงควบคุมคุณภาพน้ำ ระบบรวบรวมน้ำเสียและ
ระบบบำบัดน้ำเสีย บริหารจัดการการเดินระบบ
รวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย
- เฝ้าระวัง ติดตามและแก้ไขปัญหาคุณภาพน้ำ
แหล่งน้ำสาธารณะของกรุงเทพมหานคร
- บริหารการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย
บริการวิเคราะห์คุณภาพน้ำและตะกอน
แก่หน่วยงานภาครัฐและเอกชน
- สร้างความรู้ความเข้าใจและเสริมสร้างจิตสำนึก
ของประชาชนด้านการจัดการคุณภาพน้ำเพื่อ
สร้างการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในการ
ดูแลและบำรุงรักษาแหล่งน้ำสาธารณะ

รายละเอียดรายจ่าย			
01	1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	114,130,800 บาท	
011	1.1 เงินเดือน	55,866,900 บาท	
01101-1	อัตราเดิม 136 อัตรา		51,759,400 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น		3,105,600 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง		321,600 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือน ของข้าราชการ		657,600 บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราว ของข้าราชการ		17,500 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพ ของข้าราชการ		5,200 บาท
012	1.2 ค่าจ้างประจำ	58,263,900 บาท	
01201-1	อัตราเดิม 272 อัตรา		52,990,300 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ		3,179,500 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราว ของลูกจ้างประจำ		1,079,200 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของ ลูกจ้างประจำ		1,014,900 บาท
02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	10,086,000 บาท	
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 71 อัตรา		7,452,000 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของ ลูกจ้างชั่วคราว		930,000 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพของ ลูกจ้างชั่วคราว		1,704,000 บาท
03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	46,624,580 บาท	
031	3.1 ค่าตอบแทน	32,323,400 บาท	
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา		
	เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการ		
	ค่าตอบแทนหมาจ่ายแทนการ จัดหารถประจำตำแหน่ง		
032	3.2 ค่าใช้สอย	6,882,480 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าซ่อมแซม		
	เครื่องมือและอุปกรณ์บำบัดน้ำเสีย		
	ค่าซ่อมแซมยานพาหนะ		
	ค่าซ่อมแซมเครื่องจักรกล		
	และเครื่องทุ่นแรง ฯลฯ		

	3.3 ค่าวัสดุ	7,418,700 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุยานพาหนะ ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น ค่าวัสดุไฟฟ้า ประปา งานบ้าน งานครัว และงานสวน ฯลฯ	
	4. ค่าสาธารณูปโภค	10,784,000 บาท
	ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าโทรศัพท์ ค่าไปรษณีย์	
05	5. ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	22,797,000 บาท
	5.1 ค่าครุภัณฑ์	2,397,000 บาท
05105-9	(1) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงาน สำนักงาน (จอแสดงผลภาพขนาด ไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) 19 เครื่อง	323,000 บาท
05105-14	(2) เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล 1 เครื่อง	22,000 บาท
05119-27	(3) เครื่องโทรสารแบบใช้กระดาษธรรมดา ส่งเอกสารได้ครั้งละไม่น้อยกว่า 20 แผ่น 2 เครื่อง	27,000 บาท
05139-26	(4) รถจักรยานยนต์ ขนาด 110 ซีซี แบบเกียร์ธรรมดา 1 คัน	44,800 บาท
05143-7	(5) โต๊ะทำงานระดับปฏิบัติงาน, ปฏิบัติการ, ชำนาญงาน, อาวุโส, ชำนาญการ 7 ชุด	63,000 บาท
05199-10	(6) เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ 1 (28 หน้า/นาที) 2 เครื่อง	17,800 บาท
05199-12	(7) เครื่องพิมพ์ Multifunction เลเซอร์ หรือ LED สี 1 เครื่อง	15,000 บาท
05199-13	(8) เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network สำหรับกระดาษขนาด A3 1 เครื่อง	54,000 บาท
05203-6	(9) เครื่องถ่ายเอกสารระบบดิจิทัล (ขาว-ดำ) ความเร็ว 20 แผ่นต่อนาที 1 เครื่อง	90,000 บาท
05208-15	(10) รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแฉับ พร้อมหลังคาไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก 1 คัน	886,400 บาท

05208-17	(11) รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตร กระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแฉับ 1 คัน	854,000 บาท
053	5.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	20,400,000 บาท
05399-1	ก่อสร้างห้องปฏิบัติการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ที่ศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม บางซื่อ กรุงเทพมหานคร - ก่อสร้างอาคารสำนักงานและสถานที่ - ครุภัณฑ์ ตามแบบเลขที่ สจน./วค.01/2564 (ระยะเวลาดำเนินการ 200 วัน)	20,400,000 บาท
07	6. รายจ่ายอื่น	23,100,000 บาท
07199-1	(1) ค่าใช้จ่ายในการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย โรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์	13,100,000 บาท
07199-2	(2) ค่าใช้จ่ายในการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย โรงควบคุมคุณภาพน้ำสำพระยา	, 10,000,000 บาท

0427050-59-01 4.2 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ
โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง ระยะที่ 3

วัตถุประสงค์

- เพื่อรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสีย
และเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโรงควบคุมคุณภาพน้ำ
ดินแดงได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2559-2564)

เป้าหมายของโครงการ

- ผู้รับจ้างสามารถรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสีย
37 ตารางกิโลเมตร และเดินระบบบำบัดน้ำเสีย 1 แห่ง

งานที่จะทำ

- เพื่อดำเนินการเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ
โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2559	149,170,000	-	-	-	149,170,000
2560	132,480,000	-	-	-	132,480,000
2561	198,800,000	-	-	-	198,800,000
2562	198,800,000	-	-	-	198,800,000
2563	198,800,000	-	-	-	198,800,000
2564	110,450,000	-	-	-	110,450,000
รวม	988,500,000	-	-	-	988,500,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- | | |
|---------------------------|------------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 110,450,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

07	เงินงบประมาณ	110,450,000 บาท
	รายจ่ายอื่น	110,450,000 บาท
07199-1	จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง ระยะที่ 3 เดินระบบ บำรุงรักษา และจัดการบริหารโรงควบคุม คุณภาพน้ำดินแดง สถานีสูบน้ำเสีย 7 แห่ง และระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย ดังนี้ - โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง ขนาดความสามารถ ในการบำบัดน้ำเสีย 350,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน บำบัดน้ำเสียระบบตะกอน เร่งกำจัดไนโตรเจน และ ฟอสฟอรัส	110,450,000 บาท

- สถานีสูบน้ำเสีย 7 แห่ง ได้แก่ สถานีสูบน้ำเสียห้วยขวาง 2 แห่ง สถานีสูบน้ำเสียวัดพระธาระปือธรรม 1 แห่ง สถานีสูบน้ำเสียกรุงเทพมหานคร 1 แห่ง และสถานีสูบน้ำเสียสะพานหัวช้าง 3 แห่ง
 - บ่อดักน้ำเสีย (Interceptor) และบ่อบักรน้ำเสีย (Manholes) จำนวน 1,382 บ่อ และท่อรวบรวมน้ำเสีย ความยาวประมาณ 63 กิโลเมตร ครอบคลุมพื้นที่ เขตดินแดง ปทุมวัน และบางส่วนของเขตพญาไท ดุสิต ราชเทวี ป้อมปราบศัตรูพ่าย สัมพันธวงศ์ และเขตพระนคร เนื้อที่รวมประมาณ 37 ตารางกิโลเมตร
- | | |
|----------------------------|------------------|
| (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น | 988,500,000 บาท |
| ปี 2559 – 2563 ตั้งไว้ | 878,050,000 บาท |
| ปี 2564 ตั้งไว้ | 110,450,000 บาท) |

0427050-59-02

4.3 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร ระยะที่ 3

วัตถุประสงค์

- เพื่อรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสีย 33.4 ตารางกิโลเมตร ของเขตจตุจักร และบางส่วนของเขตพญาไท ดินแดงและห้วยขวาง ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย 150,000 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน และเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2559-2564)

เป้าหมายของโครงการ

- ผู้รับจ้างสามารถรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสีย 33.4 ตารางกิโลเมตร และเดินระบบบำบัดน้ำเสีย 1 แห่ง และระบบหมักตะกอน 1 แห่ง

งานที่จะทำ

1. เดินระบบ ดูแลและบำรุงรักษาโรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร ที่มีความสามารถในการบำบัดน้ำเสียได้วันละ 150,000 ลูกบาศก์เมตรอย่างต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมง
2. ดูแลและบำรุงรักษาระบบโครงข่ายท่อรวบรวมน้ำเสีย ขนาด $\varnothing$ 0.30 -2.50 เมตร รวมระยะทางประมาณ 28 กิโลเมตร มีจำนวนบ่อ MH และ IPC รวมทั้งสิ้น 380 บ่อ และมีสถานีสูบน้ำย่อย 13 แห่ง อย่างต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมง
3. เดินระบบ ดูแลและบำรุงรักษาระบบหมักตะกอนและเครื่องจักร อุปกรณ์ต่าง ๆ อย่างต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2559	92,300,000	-	-	-	92,300,000
2560	73,840,000	-	-	-	73,840,000
2561	110,800,000	-	-	-	110,800,000
2562	110,800,000	-	-	-	110,800,000
2563	110,800,000	-	-	-	110,800,000
2564	49,460,000	-	-	-	49,460,000
รวม	548,000,000	-	-	-	548,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

1. เงินงบประมาณ	49,460,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	49,460,000 บาท
07	รายจ่ายอื่น	49,460,000 บาท
07199-1	จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร ระยะที่ 3	49,460,000 บาท
	- เดินระบบ ดูแลและบำรุงรักษาโรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร ที่มีความสามารถในการบำบัดน้ำเสียได้วันละ 150,000 ลูกบาศก์เมตร/วันอย่างต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมง	
	- ดูแลและบำรุงรักษาระบบโครงข่ายท่อรวบรวมน้ำเสีย ขนาด Ø 0.30 -2.50 เมตร รวมระยะทางประมาณ 28 กิโลเมตร มีจำนวนบ่อ MH และ IPC รวมทั้งสิ้น 380 บ่อ และมีสถานี สูบน้ำย่อย 13 แห่ง อย่างต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมง	
	- เดินระบบ ดูแลและบำรุงรักษาระบบหมักตะกอนและเครื่องจักร อุปกรณ์ต่าง ๆ อย่างต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	548,000,000 บาท
	ปี 2559- 2563 ตั้งไว้	498,540,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	49,460,000 บาท)

0427050-61-01

4.4 โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียจากพื้นที่รับน้ำคลองลาดโตนด

วัตถุประสงค์

เพื่อป้องกันแก้ไขปัญหาน้ำเน่าเสียในคลองลาดโตนด
และคลองบางเขน พื้นที่เขตหลักสี่

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2561-2564)

เป้าหมายของโครงการ

ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียจากพื้นที่รับน้ำประมาณ
3.3 ตารางกิโลเมตร ของเขตหลักสี่ ซึ่งมีการใช้น้ำ
ประมาณ 9,000 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน เข้าสู่ระบบ
บำบัดน้ำเสียของโครงการศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์
สิ่งแวดล้อมบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างท่อรวบรวมน้ำเสียหลัก
- ก่อสร้างท่อเชื่อมจากบ่อดักน้ำเสียกับระบบรวบรวมน้ำเสีย
- ก่อสร้างบ่อดันท่อ (Jacking Shaft) 14 บ่อ
- ก่อสร้างบ่อรับท่อ (Receiving Shaft) 9 บ่อ
- ก่อสร้างบ่อบำบัดน้ำเสีย (CSO) 16 บ่อ

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2561 - 2562	-	46,776,982	-	-	46,776,982
2563	-	100,000,000	-	-	100,000,000
2564	-	147,223,018	-	-	147,223,018
รวม	-	294,000,000	-	-	294,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- | | |
|---------------------------|------------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 147,223,018 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

	เงินงบประมาณ	147,223,018 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	147,223,018 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	147,223,018 บาท
05399-1	ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียจากพื้นที่ รับน้ำคลองลาดโตนด	147,223,018 บาท
	- ก่อสร้างท่อรวบรวมน้ำเสียหลัก	
	- ก่อสร้างท่อเชื่อมจากบ่อดักน้ำเสีย กับระบบรวบรวมน้ำเสีย	
	- ก่อสร้างบ่อดันท่อ (Jacking Shaft) 14 บ่อ	
	- ก่อสร้างบ่อรับท่อ (Receiving Shaft) 9 บ่อ	
	- ก่อสร้างบ่opakน้ำเสีย (CSO) 16 บ่อ	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	294,000,000 บาท
	ปี 2561-2563 ตั้งไว้	146,776,982 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	147,223,018 บาท)

0427050-62-04

4.5 โครงการจ้างที่ปรึกษาสำรวจ และออกแบบรายละเอียด ระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสียมีนบุรี ระยะที่ 2

วัตถุประสงค์

เพื่อรวบรวมน้ำเสียและแก้ไขปัญหาน้ำเน่าเสียในคลองต่าง ๆ
ในพื้นที่ฝั่งตะวันออกของกรุงเทพมหานคร เช่น คลองแสนแสบ
คลองสามวา และคลองสองต้นนุ่น ในเขตมีนบุรี เขตคลองสามวา
เขตคันนายาว และเขตสะพานสูง

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2562-2564)

เป้าหมายของโครงการ

สำรวจและออกแบบรายละเอียดระบบรวบรวมน้ำเสีย
และระบบบำบัดน้ำเสีย ในพื้นที่ชุมชนเขตมีนบุรี
ในระยะที่ 2 ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 13.41
ตารางกิโลเมตร ขนาดบำบัดน้ำเสียประมาณ
40,000 ลูกบาศก์เมตรต่อวัน

งานที่จะทำ

จ้างที่ปรึกษาสำรวจและออกแบบรายละเอียด
ระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2562	-	4,300,000	-	-	4,300,000
2563	-	15,000,000	-	-	15,000,000
2564	-	19,700,000	-	-	19,700,000
รวม	-	39,000,000	-	-	39,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 19,700,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

	เงินงบประมาณ	19,700,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	19,700,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	19,700,000 บาท
05399-1	จ้างที่ปรึกษาสำรวจและออกแบบรายละเอียด ระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสียมีนบุรี ระยะที่ 2	19,700,000 บาท
	- จ้างที่ปรึกษาสำรวจและออกแบบรายละเอียด ระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	39,000,000 บาท
	ปี 2562-2563 ตั้งไว้	19,300,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	19,700,000 บาท)

0427050-62-06

4.6 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแขม-ทุ่งครุ ระยะที่ 4

วัตถุประสงค์

เพื่อรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสียและสามารถ
เดินระบบบำบัดน้ำเสียของโรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแขม
และโรงควบคุมคุณภาพน้ำทุ่งครุได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ระยะเวลาดำเนินการ 7 ปี (2562-2568)

เป้าหมายของโครงการ

เพื่อดำเนินการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ
โรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแขม-ทุ่งครุ ระยะที่ 4

งานที่จะทำ

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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2562	56,900,000	-	-	-	56,900,000
2563	43,500,000	-	-	-	43,500,000
2564	174,319,200	-	-	-	174,319,200
2565	174,319,200	-	-	-	174,319,200
2566	174,319,200	-	-	-	174,319,200
2567	174,319,200	-	-	-	174,319,200
2568	63,122,200	-	-	-	63,122,200
รวม	860,799,000	-	-	-	860,799,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

1. เงินงบประมาณ	174,319,200 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	174,319,200 บาท
07	รายจ่ายอื่น	174,319,200 บาท
07199-1	จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแขม-ทุ่งครุ ระยะที่ 4	174,319,200 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	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	860,799,000 บาท
	ปี 2562-2563 ตั้งไว้	100,400,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	174,319,200 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0427050-62-07

4.7 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ ศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ ระยะที่ 2

วัตถุประสงค์

- เพื่อเป็นศูนย์กลางในการให้ความรู้และการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
ส่งเสริมให้ประชาชนที่มาเยี่ยมชม ตระหนักถึงความสำคัญของการ
อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม มีความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย 120,000
ลูกบาศก์เมตร/วัน มีพื้นที่บริการ 20.7 ตารางกิโลเมตร ครอบคลุม
พื้นที่เขตบางซื่อ เขตจตุจักร ดุสิต และพญาไทบางส่วน
ความยาวท่อรวบรวมน้ำเสียรวม 49.4 ตารางกิโลเมตร

ระยะเวลาดำเนินการ 7 ปี (2562-2568)

เป้าหมายของโครงการ

- เพื่อดำเนินการควบคุมบริหารจัดการศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์
สิ่งแวดล้อมบางซื่อ ประกอบด้วยอาคารศูนย์การศึกษา
และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมฯ และโรงควบคุมคุณภาพน้ำซึ่งเป็น
ระบบบำบัดน้ำเสียใต้ดิน

งานที่จะทำ

- ควบคุมบริหารจัดการศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ
- ควบคุมบริหารจัดการระบบบำบัดน้ำเสีย

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2562	18,490,000	-	-	-	18,490,000
2563	67,000,000	-	-	-	67,000,000
2564	135,500,000	-	-	-	135,500,000
2565	135,500,000	-	-	-	135,500,000
2566	135,500,000	-	-	-	135,500,000
2567	135,500,000	-	-	-	135,500,000
2568	107,860,000	-	-	-	107,860,000
รวม	735,350,000	-	-	-	735,350,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- | | |
|---------------------------|------------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 135,500,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

07	เงินงบประมาณ	135,500,000 บาท
	รายจ่ายอื่น	135,500,000 บาท
07199-1	จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ ศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ ระยะที่ 2	135,500,000 บาท
	- ควบคุมบริหารจัดการศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อมบางซื่อ	
	- ควบคุมบริหารจัดการระบบบำบัดน้ำเสีย	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	735,350,000 บาท
	ปี 2562-2563 ตั้งไว้	85,490,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	135,500,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0427050-62-08

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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2562	9,000,000	-	-	-	9,000,000
2563	33,000,000	-	-	-	33,000,000
2564	88,200,000	-	-	-	88,200,000
2565	88,200,000	-	-	-	88,200,000
2566	88,200,000	-	-	-	88,200,000
2567	88,200,000	-	-	-	88,200,000
2568	23,820,000	-	-	-	23,820,000
รวม	418,620,000	-	-	-	418,620,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

1. เงินงบประมาณ	88,200,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

07	เงินงบประมาณ	88,200,000 บาท
	รายจ่ายอื่น	88,200,000 บาท
07199-1	จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรี ระยะที่ 4 เดินระบบ บำรุงรักษาและบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ ชองนนทรี สถานีสูบน้ำเสียทั้ง 3 แห่ง และระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย ดังนี้ - โรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรี ขนาดความสามารถในการ บำบัดน้ำเสีย 200,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน บำบัดน้ำเสียด้วย ระบบ CASS (Cyclic Activated Sludge System) - สถานีสูบน้ำเสีย 3 แห่ง ได้แก่ สถานีสูบน้ำเสียพระราม 3 สถานีสูบน้ำเสียสาทร และสถานีสูบน้ำเสียเจริญกรุง - บ่อดักน้ำเสีย (Interceptor Chambers) จำนวน 356 บ่อ บ่อดักน้ำเสีย (Manholes) จำนวน 555 บ่อ และท่อรวบรวมน้ำเสีย ความยาวประมาณ 51 กิโลเมตร ครอบคลุมพื้นที่เขตบางคอแหลม ยานนาวา สาทร และบางรัก พื้นที่รวมประมาณ 28.5 ตารางกิโลเมตร	88,200,000 บาท

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	418,620,000 บาท
ปี 2562-2563 ตั้งไว้	42,000,000 บาท
ปี 2564 ตั้งไว้	88,200,000 บาท
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0427050-63-07 4.9 โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย (เพิ่มเติม) พื้นที่เขตห้วยขวาง
เข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง

วัตถุประสงค์

- เพื่อก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่เขตห้วยขวาง
เพื่อรวบรวมส่งไปบำบัดที่โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง
- เพื่อฟื้นฟูคุณภาพน้ำคลองอย่างเป็นระบบ ได้แก่
คลองภายในพื้นที่เขตห้วยขวาง คลองลาดพร้าว
และคลองแสนแสบ

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2561-2566)

เป้าหมายของโครงการ

- เพื่อการสำรวจ ออกแบบรายละเอียดระบบรวบรวมน้ำเสียเพิ่มเติม
พื้นที่เขตห้วยขวางเข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดงครอบคลุมพื้นที่
เขตห้วยขวางทั้งหมดประมาณ 15 ตารางกิโลเมตร ปริมาณน้ำเสีย
เข้าระบบประมาณ 60,600 ลูกบาศก์เมตร/วัน
- เพื่อก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียเพิ่มเติมพื้นที่เขตห้วยขวาง
เข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียเข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง
(เพิ่มเติม) ในพื้นที่เขตห้วยขวาง ประมาณ 15 ตารางกิโลเมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2561-2563	-	532,800,000	-	80,000,000	612,800,000
2564	-	56,500,000	-	56,500,000	113,000,000
2565	-	110,700,000	-	663,500,000	774,200,000
2566	-	100,000,000	-	-	100,000,000
รวม	-	800,000,000	-	800,000,000	1,600,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 56,500,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | 56,500,000 บาท |

	เงินงบประมาณ	56,500,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	56,500,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	56,500,000 บาท
05399-1	ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย (เพิ่มเติม) พื้นที่เขตห้วยขวางเข้าโรงควบคุม คุณภาพน้ำดินแดง	56,500,000 บาท
	- ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียเข้าโรงควบคุม คุณภาพน้ำดินแดง (เพิ่มเติม) ในพื้นที่ เขตห้วยขวางประมาณ 15 ตารางกิโลเมตร (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	800,000,000 บาท
	ปี 2561-2563 ตั้งไว้	532,800,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	56,500,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0427050-63-08

4.10 โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียเพิ่มเติมริมคลองแสนแสบ ช่วงถนนวิฑู-คลองตัน เข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง

วัตถุประสงค์

- เพื่อขยายพื้นที่รวบรวมน้ำเสียตามแนวคลองแสนแสบ
ช่วงถนนวิฑู-คลองตัน ให้เข้ารับการบำบัดที่โรงควบคุม
คุณภาพน้ำดินแดง
- เพื่อสนับสนุนการปรับปรุงคุณภาพน้ำในคลองแสนแสบ
ช่วงกรุงเทพชั้นใน (ประตูน้ำ-มีนบุรี) ให้มีค่าออกซิเจน
ละลายน้ำ (DO) ไม่ต่ำกว่า 2 มิลลิกรัม/ลิตร และค่า
ความสกปรกในรูปสารอินทรีย์ (BOD) ไม่เกิน 4 มิลลิกรัม/ลิตร

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2561-2565)

เป้าหมายของโครงการ

เพื่อก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียเพิ่มเติมริมคลองแสนแสบจาก
ช่วงถนนวิฑู-คลองตัน เพื่อส่งไปบำบัดที่โรงควบคุมคุณภาพน้ำ
ดินแดง

งานที่จะทำ

ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียเพิ่มเติมริมคลองแสนแสบจากช่วง
ถนนวิฑู-คลองตัน เพื่อส่งไปบำบัดที่โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง

- ก่อสร้างบ่อกักทอรวบรวมน้ำเสีย จำนวน 46 บ่อ
- ก่อสร้างบ่อรวบรวมน้ำเสีย (CSO) จำนวน 42 บ่อ
- ก่อสร้างทอรวบรวมน้ำเสียหลักและทอรวบรวมน้ำเสียรอง
 1. ก่อสร้างทอรวบรวมน้ำเสียหลัก ความยาวประมาณ
5,500 เมตร
 2. ก่อสร้างทอรวบรวมน้ำเสียรองความยาวประมาณ 920 เมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2561-2563	-	160,804,000	-	27,100,000	187,904,000
2564	-	80,000,000	-	80,000,000	160,000,000
2565	-	30,196,000	-	163,900,000	194,096,000
รวม	-	271,000,000	-	271,000,000	542,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 80,000,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | 80,000,000 บาท |

	เงินงบประมาณ	80,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	80,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	80,000,000 บาท
05399-1	ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียเพิ่มเติม	
	ริมคลองแสนแสบ ช่วงถนนวิฑู-คลองตัน	
	เข้าโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง	80,000,000 บาท
	- ก่อสร้างบ่อบำบัดที่รวบรวมน้ำเสีย	
	จำนวน 46 บ่อ	
	- ก่อสร้างบ่อรวบรวมน้ำเสีย (CSO)	
	จำนวน 42 บ่อ	
	- ก่อสร้างท่อรวบรวมน้ำเสียหลักและท่อรวบรวม	
	น้ำเสียรอง	
	1. ก่อสร้างท่อรวบรวมน้ำเสียหลัก	
	ความยาวประมาณ 5,500 เมตร	
	2. ก่อสร้างท่อรวบรวมน้ำเสียรอง	
	ความยาวประมาณ 920 เมตร	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	271,000,000 บาท
	ปี 2561- 2563 ตั้งไว้	160,804,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	80,000,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0427050-63-15

4.11 โครงการจ้างทำระบบงานเพื่อการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย

วัตถุประสงค์

เพื่อจ้างบริษัทเอกชนที่มีความชำนาญในด้าน
เทคโนโลยี และมีประสบการณ์ด้านการบริหาร
การจัดเก็บเงิน (Billing) มาวางระบบบริหารงาน
จัดหากลไก วางระบบด้านคอมพิวเตอร์ (Software)
จัดทำฐานข้อมูล วิเคราะห์การจัดการข้อมูลผู้ใช้น้ำ
การแบ่งประเภทผู้ต้องชำระค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย
และเชื่อมต่อข้อมูล กับการประปานครหลวง
รวมถึงประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ดำเนินการ
ในเรื่องการออกใบแจ้งหนี้ ช่องทางการรับเงิน
และระบบการติดตามทวงหนี้

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2563-2565)**เป้าหมายของโครงการ**

- มีระบบการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 ระบบ
- มีระบบการจัดทำและจัดส่งใบแจ้งหนี้ จำนวน 1 ระบบ
- ดำเนินการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสียในพื้นที่บริการ จำนวน 21 เขต

งานที่จะทำ

- จัดทำ พัฒนา และติดตั้งระบบการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย
- จัดพิมพ์และจัดส่งใบแจ้งหนี้ เพื่อการจัดเก็บค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย
- อบรมการใช้งานระบบให้กับเจ้าหน้าที่ของกรุงเทพมหานคร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2563	5,000,000	-	-	-	5,000,000
2564	20,000,000	-	-	-	20,000,000
2565	17,312,180	-	-	-	17,312,180
รวม	42,312,180	-	-	-	42,312,180

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

1. เงินงบประมาณ	20,000,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

07	เงินงบประมาณ	20,000,000 บาท
	รายจ่ายอื่น	20,000,000 บาท
07199-1	จ้างทำระบบงานเพื่อการจัดเก็บ	
	ค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย	20,000,000 บาท
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	42,312,180 บาท
	ปี 2563 ตั้งไว้	5,000,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	20,000,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0427050-64-01 4.12 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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2564	5,000,000	-	-	-	5,000,000
2565	199,200,000	-	-	-	199,200,000
2566	199,200,000	-	-	-	199,200,000
2567	199,200,000	-	-	-	199,200,000
2568	199,200,000	-	-	-	199,200,000
2569	194,200,000	-	-	-	194,200,000
รวม	996,000,000	-	-	-	996,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

1. เงินงบประมาณ	5,000,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

07	เงินงบประมาณ	5,000,000 บาท
	รายจ่ายอื่น	5,000,000 บาท
07199-2	จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง ระยะที่ 4 เดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง สถานีสูบน้ำเสีย 7 แห่ง และระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย ดังนี้ - โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง ขนาดความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย 350,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน บำบัดน้ำเสีย ระบบตะกอน เร่งกำจัดไนโตรเจนและฟอสฟอรัส - สถานีสูบน้ำเสีย 7 แห่ง ได้แก่ สถานีสูบน้ำเสีย ห้วยขวาง 2 แห่ง สถานีสูบน้ำเสียวัดประชา ระบือธรรม 1 แห่ง สถานีสูบน้ำกรุงเกษม 1 แห่ง และสถานีสูบน้ำเสียสะพานหัวช้าง 3 แห่ง - บ่อดักน้ำเสีย (Interceptor) และบ่อดักน้ำเสีย (Manholes) จำนวน 1,382 บ่อ	5,000,000 บาท

และท่อรวบรวมน้ำเสีย ความยาวประมาณ 63
 กิโลเมตร ครอบคลุมพื้นที่เขตดินแดง ปทุมวัน
 และบางส่วนของเขตพญาไท ดุสิต ราชเทวี
 ป้อมปราบศัตรูพ่าย สัมพันธวงศ์
 และเขตพระนคร เนื้อที่รวมประมาณ 37
 ตารางกิโลเมตร
 (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น 996,000,000 บาท
 ปี 2564 ตั้งไว้ 5,000,000 บาท
 ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

0427050-64-02 4.13 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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2564	5,000,000	-	-	-	5,000,000
2565	136,200,000	-	-	-	136,200,000
2566	136,200,000	-	-	-	136,200,000
2567	136,200,000	-	-	-	136,200,000
2568	136,200,000	-	-	-	136,200,000
2569	131,200,000	-	-	-	131,200,000
รวม	681,000,000	-	-	-	681,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 5,000,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

07	เงินงบประมาณ	5,000,000 บาท
	รายจ่ายอื่น	5,000,000 บาท
07199-2	จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร ระยะที่ 4	5,000,000 บาท
	- เดินระบบ ดูแลและบำรุงรักษาโรงควบคุม คุณภาพน้ำจตุจักรที่มีความสามารถในการ บำบัดน้ำเสียได้วันละ 150,000 ลูกบาศก์เมตร ต่อวัน อย่างต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมง	
	- ดูแลและบำรุงรักษาระบบโครงข่ายท่อรวบรวม น้ำเสีย ขนาด Ø 0.30 – 2.50 เมตร รวมระยะทางประมาณ 28 กิโลเมตร มีจำนวนบ่อ MH และ IPC รวมทั้งสิ้น 380 บ่อ และมีสถานีสูบน้ำย่อย 13 แห่ง อย่างต่อเนื่อง ตลอด 24 ชั่วโมง	
	- เดินระบบ ดูแลและบำรุงรักษาระบบหมัก ตะกอนและเครื่องจักรอุปกรณ์ต่าง ๆ อย่างต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมง	

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	681,000,000 บาท
ปี 2564 ตั้งไว้	5,000,000 บาท
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0427050-64-08

4.14 โครงการปรับปรุงระบบรวบรวมน้ำเสียโรงควบคุมคุณภาพน้ำ ดินแดงที่ได้รับผลกระทบจากโครงการรถไฟฟ้าเชื่อมสามสนามบิน

วัตถุประสงค์

- เพื่อเตรียมการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำเน่าเสียที่จะเกิดขึ้นในพื้นที่
เขตอุตสาหกรรมพื้นที่ต่อเนื่อง เนื่องจากระบบรวบรวมน้ำเสียเดิมได้รับ
ผลกระทบจากโครงการรถไฟฟ้าความเร็วสูงเชื่อมสามสนามบิน
- เพื่อสนับสนุนโครงการรถไฟฟ้าความเร็วสูงเชื่อมสามสนามบิน
ช่วงพญาไทถึงดอนเมือง ที่เป็นโครงสร้างพื้นฐานหลักในการพัฒนา
เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออกตามนโยบายรัฐบาล

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2564-2566)

เป้าหมายของโครงการ

ก่อสร้างและปรับปรุงระบบรวบรวมน้ำเสียของโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง
บริเวณคลองเปรมประชากรและคลองสามเสน

งานที่จะทำ

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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2564	-	4,080,000	-	95,200,000	99,280,000
2565	-	118,320,000	-	283,000,000	401,320,000
2566	-	81,600,000	-	97,800,000	179,400,000
รวม	-	204,000,000	-	476,000,000	680,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

1. เงินงบประมาณ 4,080,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ 95,200,000 บาท

05	เงินงบประมาณ	4,080,000 บาท
	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	4,080,000 บาท
05399-1	ปรับปรุงระบบรวบรวมน้ำเสียโรงควบคุม คุณภาพน้ำดินแดงที่ได้รับผลกระทบจาก โครงการรถไฟฟ้าเชื่อมสามสนามบิน	4,080,000 บาท
	- สร้างท่อรวบรวมน้ำเสียขนาด Ø 1.20 เมตร ยาวประมาณ 2,160 เมตร	
	- สร้างท่อรวบรวมน้ำเสียขนาด Ø 0.40 เมตร ยาวประมาณ 1,140 เมตร	
	- สร้างสถานีสูบน้ำเสีย จำนวน 2 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	680,000,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	4,080,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0427050-64-09 4.15 โครงการจ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี สัญญาที่ 2 งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ ส่วนเหนือ (เขตบางพลัดและบางส่วนของเขตตลิ่งชันและเขตบางกอกน้อย)

วัตถุประสงค์

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

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2564-2567)

เป้าหมายของโครงการ

เพื่อจ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบรวบรวม น้ำเสียพื้นที่ส่วนเหนือ (เขตบางพลัดและบางส่วนของเขตตลิ่งชัน และเขตบางกอกน้อย) ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 22.32 ตารางกิโลเมตร

งานที่จะทำ

จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย พื้นที่ส่วนเหนือ (เขตบางพลัดและบางส่วนของเขตตลิ่งชันและเขตบางกอกน้อย)

- 0427050-64-10 4.16 โครงการจ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี สัญญาที่ 3 งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่ ส่วนใต้ (เขตบางกอกน้อยและเขตบางกอกใหญ่)

วัตถุประสงค์

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

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2564-2567)

เป้าหมายของโครงการ

เพื่อจ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบรวบรวม น้ำเสียพื้นที่ส่วนใต้ (เขตบางกอกน้อยและเขตบางกอกใหญ่) ครอบคลุมพื้นที่ ประมาณ 14.12 ตารางกิโลเมตร

งานที่จะทำ

จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสีย พื้นที่ส่วนใต้ (เขตบางกอกน้อยและเขตบางกอกใหญ่)

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2564	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2565	-	19,000,000	-	-	19,000,000
2566	-	19,000,000	-	-	19,000,000
2567	-	20,460,000	-	-	20,460,000
รวม	-	59,460,000	-	-	59,460,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2564

1. เงินงบประมาณ	1,000,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	1,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	1,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	1,000,000 บาท
05399-1	จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการ ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัด น้ำเสียธนบุรี สัญญาที่ 3 งานก่อสร้างระบบ รวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนใต้ (เขตบางกอกน้อย และเขตบางกอกใหญ่)	1,000,000 บาท
	- จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการ ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัด น้ำเสียธนบุรี สัญญาที่ 3 งานก่อสร้างระบบ รวบรวมน้ำเสียพื้นที่ส่วนใต้ (เขตบางกอกน้อย และเขตบางกอกใหญ่)	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	59,460,000 บาท
	ปี 2564 ตั้งไว้	1,000,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	