

สำนักการระบายน้ำ

งบประมาณรายจ่าย

ปี 2558	5,933,967,000	บาท
ปี 2559	8,080,087,862	บาท
-รายจ่ายประจำ	8,080,087,862	บาท
-รายจ่ายพิเศษ	-	บาท

รหัส	รายจ่ายประจำ		
04	ก. ด้านการระบายน้ำและบำบัดน้ำเสีย	8,080,087,862	บาท
0401	1. แผนงานบริหารทั่วไป	73,897,900	บาท
0401001	งานบริหารทั่วไปด้านการระบายน้ำ		73,897,900 บาท
0412	2. แผนงานพัฒนาระบบระบายน้ำ	2,611,905,866	บาท
0412002	2.1 งานพัฒนาระบบหลัก		334,304,237 บาท
0412002-54-13	2.2 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ บึงกลุ่มเหนือ ระยะที่ 2		120,871,928 บาท
0412002-55-27	2.3 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ ด้านใต้คลองภาษีเจริญถึงคลองสนามชัย (ก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. คลองพระยาราชมนตรี ตอนที่ 1)		160,000,000 บาท
0412002-55-28	2.4 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ ด้านใต้คลองภาษีเจริญถึงคลองสนามชัย (ก่อสร้างสถานีสูบน้ำและเชื่อม ค.ส.ล. คลองระหาญ)		175,000,000 บาท
0412002-55-29	2.5 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ ด้านใต้คลองภาษีเจริญถึงคลองสนามชัย (ก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล.คลองสะแกงาม)		212,271,371 บาท
0412002-55-30	2.6 โครงการก่อสร้างแก้มลิงหมู่บ้านสัมมากร และระบบระบายน้ำถนนรามคำแหง		42,393,000 บาท
0412002-55-32	2.7 โครงการก่อสร้างและปรับปรุงแนว ป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณโรงเรียนทิวไผ่งามและสถานี ดับเพลิงบวรมงคล		13,467,813 บาท

0412002-55-35	2.8 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองพระโขนง ช่วงจากสถานีสูบน้ำ พระโขนงถึงถนนทางรถไฟสายเก่า ระยะ 2	24,000,000	บาท
0412002-55-39	2.9 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ริมคลองมหาสวัสดิ์ ช่วงซอยสวนผัก 4 ถึงสะพานจางถนนอม	19,700,000	บาท
0412002-55-45	2.10 โครงการก่อสร้างและปรับปรุงแนวป้องกัน น้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยาและระบบระบายน้ำ ในพื้นที่เขตดุสิต	3,555,000	บาท
0412002-55-46	2.11 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ คลองหลุมไผ่-คลองโคกคราม	108,000,000	บาท
0412002-55-47	2.12 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ คลองเลื้อนน้อย	151,114,524	บาท
0412002-56-09	2.13 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ริมแม่น้ำเจ้าพระยาช่วงจากวัดม่วงแค ถึงสถานีสูบน้ำข้ามหมู่บ้านกักต	89,515,572	บาท
0412002-56-14	2.14 โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ ใต้คลองบางซื่อจากคลองลาดพร้าว ถึงแม่น้ำเจ้าพระยา	460,113,476	บาท
0412002-57-01	2.15 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ริมคลองบางกอกน้อยช่วงหมู่บ้านพันธุ์ศักดิ์ ถึงวัดสุวรรณคีรีและปากคลองบางขุนนนท์	103,200,000	บาท
0412002-57-05	2.16 โครงการสำรวจ ออกแบบ และจัดทำ แผนแม่บทระบบระบายน้ำในพื้นที่ เขตสะพานสูง และบางส่วนของเขตสวนหลวง เขตบางกะปิเขตประเวศ เขตมีนบุรี เขตลาดกระบัง	34,034,245	บาท
0412002-57-06	2.17 โครงการก่อสร้างประตูละบายน้ำ คลองสองสายใต้	1,000,000	บาท
0412002-57-13	2.18 โครงการก่อสร้างแก้มลิงสวนน้ำเสรีไทย ช่วงคลองระหัดถึงคลองครุ	42,000,000	บาท
0412002-57-14	2.19 โครงการก่อสร้างและปรับปรุง แนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณสำนักเทศกิจถึงชุมชนวัดกัลยาณมิตร	69,540,000	บาท

0412002-57-16	2.20 โครงการก่อสร้างประตูละบายน้ำและ ประตูเรือสัญจรคลองแสนแสบตอน คลองบางชัน	107,370,000	บาท
0412002-57-17	2.21 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ ลำรางสาธารณะและถนนเวฬุวนาราม	1,000,000	บาท
0412002-57-18	2.22 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ คลองแยกคลองบึงบ้านม้า	34,910,000	บาท
0412002-58-03	2.23 โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ จากบึงหนองบอนลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา	200,000,000	บาท
0412002-58-04	2.24 โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุมการ ก่อสร้างโครงการก่อสร้างอุโมงค์ ระบายน้ำจากบึงหนองบอนลงสู่ แม่น้ำเจ้าพระยา	300,000	บาท
0412002-58-20	2.25 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ริมคลองบางกอกน้อยช่วงคลองน้ำตาส ถึงถนนเจริญสุขทิวส์ (ครั้งที่ 2)	21,000,000	บาท
0412002-58-21	2.26 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ริมแม่น้ำเจ้าพระยาบริเวณมัสยิดตึกแดง	3,156,000	บาท
0412002-58-22	2.27 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ริมแม่น้ำเจ้าพระยาบริเวณกรมสรรพาวุธ ทหารเรือบางนา	16,500,000	บาท
0412003	2.28 งานสารสนเทศระบายน้ำ	63,588,700	บาท
0413	3. แผนงานจัดการระบายน้ำและ แก้ไขปัญหา น้ำท่วม	4,214,787,422	บาท
0413047	3.1 งานเครื่องจักรกล	177,096,700	บาท
0413047-58-11	3.2 โครงการจัดหาเครื่องผลักดันน้ำ ความสามารถผลักดันน้ำได้ไม่น้อยกว่า 100 ลบ.ม./นาที่ พร้อมชุดขับเคลื่อน 2 ระบบ และอุปกรณ์	43,600,000	บาท
0413049	3.3 งานระบบอาคารบังคับน้ำ	849,173,200	บาท
0413049-54-01	3.4 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ ระบบอาคารบังคับน้ำแนวถนนรามคำแหง (สถานีสูบน้ำคลองโตะยอและสถานีสูบน้ำ คลองจิกกานดา)	31,388,504	บาท

0413049-55-01	3.5 โครงการเดินระบบบำรุงรักษาและ บริหารจัดการอุโมงค์ระบายน้ำ จากบึงมกกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา	78,467,108	บาท
0413049-56-01	3.6 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำการเคหะธนบุรี	8,171,640	บาท
0413049-57-01	3.7 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำกรุงเกษม	199,000,000	บาท
0413049-57-04	3.8 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบ ระบายน้ำและติดตั้งเครื่องจักรของ อุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบ (พระราม 9)	55,800,000	บาท
0413049-57-05	3.9 โครงการปรับปรุงประตูระบายน้ำ ลาดพร้าว 56	27,600,000	บาท
0413049-59-04	3.10 โครงการเดินระบบ บำรุงรักษาและ บริหารจัดการอุโมงค์ระบายน้ำจาก บึงมกกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา (ระยะที่ 2)	41,150,000	บาท
0413049-59-07	3.11 โครงการปรับปรุงทำนบกั้นน้ำ ตามคลองแยกคลองหลวงแพ่ง	11,600,000	บาท
0413049-59-08	3.12 โครงการปรับปรุงทำนบกั้นน้ำ ตามคลองแยกคลองนครเนื่องเขต	14,400,000	บาท
0413049-59-09	3.13 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำจิตมิตรมหาดไทย	6,800,000	บาท
0413049-59-10	3.14 โครงการจัดหาเครื่องสูบน้ำแบบเคลื่อนที่ ขับเคลื่อนด้วยระบบไฮดรอลิค ขนาด 30 นิ้ว	18,850,000	บาท
0413050	3.15 งานระบบท่อระบายน้ำ	480,585,100	บาท
0413050-55-05	3.16 โครงการก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ถนนประชาอุทิศ ช่วงจากคลอง รางตรงถึงคลองตาถึง	20,917,000	บาท
0413050-55-08	3.17 โครงการจัดการถูดูล้าง ทำความสะอาดท่อระบายน้ำ	20,000,000	บาท
0413050-55-09	3.18 โครงการก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ถนนงามวงศ์วาน ตอนลงคลองบางเขน	18,339,000	บาท

0413050-56-01	3.19 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. คลองลาดยาวจากถนนกำแพงเพชร 6 ถึงคลองเปรมประชากร	7,149,060	บาท
0413050-56-02	3.20 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ ถนนรัชดาภิเษกบริเวณทางแยก ถนนลาดพร้าวถึงคลองน้ำแก้ว	10,000,000	บาท
0413050-56-06	3.21 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ ถนนนิมพลี-ทุ่งมังกร	61,255,000	บาท
0413050-57-09	3.22 โครงการก่อสร้างบ่อสูบน้ำถนน รัชดาภิเษก ตอนลงคลองห้วยขวาง (ฝั่งทิศเหนือ)	14,780,000	บาท
0413050-57-10	3.23 โครงการปรับปรุงก่อสร้างระบบ ระบายน้ำคลองชวดบางจากตอน ถนนเทียมร่วมมิตร	20,740,000	บาท
0413051	3.24 งานระบบคลอง	778,771,900	บาท
0413051-51-17	3.25 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองเปรมประชากร จากเขื่อนเดิมบริเวณวัดเสมียนนารี ถึงคลองบางเขน	4,034,520	บาท
0413051-53-11	3.26 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองเคลีต จากเขื่อนเดิมบริเวณคลองตาช้าง ถึงคลองบางนา	16,462,798	บาท
0413051-54-08	3.27 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. คลองตาสาตจากคลองเคลีต ถึงคลองหนองบอน	22,759,196	บาท
0413051-54-15	3.28 โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำ คลองวัดบึงพร้อมเชื่อม ค.ส.ล. คลองวัดบึงและคลองฉัตรโคม	147,803,320	บาท
0413051-54-16	3.29 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. คลองจั่นจากถนนลาดพร้าว ถึงถนนประดิษฐ์มนูธรรม	64,853,600	บาท

0413051-54-17	3.30 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ตาดท้องคลอง) คูน้ำกิมสาย 3 จากประตูระบายน้ำตอนคลอง เปรมประชากรถึงบริเวณคูน้ำนาง	14,340,000	บาท
0413051-55-03	3.31 โครงการปรับปรุงคลองสามเสน จากถนนพหลโยธินถึงจุดที่กำหนด ให้ไปทางถนนพระรามที่ 6	1,000,000	บาท
0413051-55-23	3.32 โครงการจ้างที่ปรึกษาสำรวจ แนวเขตคลองสาธารณะในพื้นที่ กรุงเทพมหานคร	3,430,000	บาท
0413051-55-37	3.33 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองทวีวัฒนาจากบริเวณถนนอุทยาน ถึงบริเวณคลองบางซื่อแก่ง	50,000,000	บาท
0413051-56-01	3.34 โครงการปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. เดิม เป็นแบบตาดท้องคลองคลองบางบำหรุ จากบริเวณถนนบรมราชชนนี ถึงสถานีสูบน้ำคลองบางบำหรุ	55,166,200	บาท
0413051-56-02	3.35 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองราษฎร์สามัคคีจากบริเวณ ถนนกาญจนาภิเษกถึงบริเวณ โรงเรียนวัดราษฎร์บำรุง	100,000,000	บาท
0413051-56-05	3.36 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ตาดท้องคลอง) คลองกระท้อนแถว จากบริเวณเขื่อนเดิมถึงบริเวณ คลองบางขุนศรี	19,800,000	บาท
0413051-56-18	3.37 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองบางบัวบริเวณชุมชนคลอง บางบัวจากเขื่อนเดิมถึงจุดที่กำหนดให้	16,872,000	บาท
0413051-56-19	3.38 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ตาดท้องคลอง) คลองยายทิม จากบริเวณคลองภาษีเจริญ ถึงบริเวณคลองบางจาก	13,360,576	บาท

0413051-56-22	3.39 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองประเวศบุรีรมย์ จากประตูระบายน้ำกระทู้มเลื้อปลา ถึงบริเวณคลองจรเข้ชบ	102,900,000	บาท
0413051-56-23	3.40 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองประเวศบุรีรมย์ จากประตูระบายน้ำกระทู้มเลื้อปลา ถึงบริเวณคลองขุนสกล	150,000,000	บาท
0413051-56-24	3.41 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองบางอ้อจากเขื่อนเดิมบริเวณ วัดธรรมมงคลถึงสุดเขตคลอง	23,174,000	บาท
0413051-56-25	3.42 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองพลับพลา บริเวณสถานีตำรวจนครบาลวังทองหลาง และแฟลตตำรวจ	8,269,000	บาท
0413051-56-26	3.43 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมทางเดินริมคลองแสนแสบ จากบริเวณถนนวงแหวนตะวันออก ไปทางตลาดมีนบุรี	60,400,000	บาท
0413051-57-09	3.44 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. และสถานีสูบน้ำคลองหมี่นแชนและ คลองรางซี่เหล็กจากบริเวณคลอง ภาษีเจริญถึงบริเวณคลองบางบอน	130,000,000	บาท
0413051-57-16	3.45 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองหัวหมาก จากถนนกรุงเทพกรีฑาถึงจุดที่ กำหนดให้ไปทางถนนกรุงเทพ-ชลบุรี สายใหม่	71,232,000	บาท
0413051-57-17	3.46 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมทางเดินคลองแสนแสบ จากบริเวณถนนกาญจนาภิเษก ถึงประตูระบายน้ำมีนบุรี	100,000,000	บาท
0413051-57-22	3.47 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองข้างซอยอ่อนนุช 70 จากบริเวณ คลองหนองบอนถึงถนนอ่อนนุช	33,716,000	บาท

0413051-57-23	3.48 โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำเขื่อน ค.ส.ล. กั้นน้ำล้นและประตูระบายน้ำ ลำรางแยกคลองหนองบอนบริเวณ ซอยอ่อนนุช 70/1 ซอยหมู่บ้านเสรี	9,580,000	บาท
0427	4. แผนงานจัดการคุณภาพน้ำ	1,179,496,674	บาท
0427050	4.1 งานจัดการคุณภาพน้ำ	370,056,200	บาท
0427050-54-01	4.2 โครงการเดินระบบบำรุงรักษาและ บริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ จตุจักร ระยะที่ 2	37,734,112	บาท
0427050-54-02	4.3 โครงการเดินระบบบำรุงรักษาและ บริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ ดินแดงระยะที่ 2	169,991,362	บาท
0427050-54-03	4.4 โครงการบำบัดน้ำเสียมีนบุรี	1,000,000	บาท
0427050-57-03	4.5 โครงการจ้างเดินระบบบำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุม คุณภาพน้ำหนองแขม-ทุ่งครุ ระยะที่ 3	138,125,000	บาท
0427050-57-04	4.6 โครงการจ้างเดินระบบบำรุงรักษา และบริหารจัดการศูนย์การศึกษาและ อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ	55,000,000	บาท
0427050-57-05	4.7 โครงการจ้างเดินระบบบำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุม คุณภาพน้ำช่องนนทรี ระยะที่ 3	100,000,000	บาท
0427050-57-07	4.8 โครงการจัดตั้งหน่วยแก้ไขปัญหา คุณภาพน้ำ (Best Env.)	4,266,000	บาท
0427050-59-01	4.9 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุม คุณภาพน้ำดินแดง ระยะที่ 3	165,600,000	บาท
0427050-59-02	4.10 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุม คุณภาพน้ำจตุจักร ระยะที่ 3	92,300,000	บาท
0427050-59-11	4.11 โครงการปรับปรุงโรงควบคุม คุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์	45,424,000	บาท

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน/แผนงาน/งาน/โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
รายจ่ายประจำ								
ด้านการระบายน้ำและบำบัดน้ำเสีย	750,263,000	132,385,600	694,858,400	360,521,837	4,339,215,843	-	1,802,843,182	8,080,087,862
แผนงานบริหารทั่วไป	26,696,400	400,800	3,986,900	2,685,100	-	-	40,128,700	73,897,900
งานบริหารทั่วไปด้านการระบายน้ำ	26,696,400	400,800	3,986,900	2,685,100	-	-	40,128,700	73,897,900
แผนงานพัฒนาระบบระบายน้ำ	47,323,100	532,900	46,460,900	560,937	2,228,732,929	-	288,295,100	2,611,905,866
งานพัฒนาระบบหลัก	29,785,700	264,100	3,278,700	39,237	14,720,000	-	286,216,500	334,304,237
โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ								
บึงกุ่มเหนือ ระยะที่ 2	-	-	-	-	120,871,928	-	-	120,871,928
โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ								
ด้านใต้คลองภาษีเจริญถึงคลองสนามชัย								
(ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.คลองพระยาราชมนตรี								
ตอนที่ 1)	-	-	-	-	160,000,000	-	-	160,000,000
โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ								
ด้านใต้คลองภาษีเจริญถึงคลองสนามชัย								
(ก่อสร้างสถานีสูบน้ำและเขื่อน ค.ส.ล.								
คลองระหาญ)	-	-	-	-	175,000,000	-	-	175,000,000
โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ								
ด้านใต้คลองภาษีเจริญถึงคลองสนามชัย								
(ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.คลองสะแกงาม)	-	-	-	-	212,271,371	-	-	212,271,371
โครงการก่อสร้างแก้มลิงหมู่บ้านสัมมากร								
และระบบระบายน้ำถนนรามคำแหง	-	-	-	-	42,393,000	-	-	42,393,000
โครงการก่อสร้างและปรับปรุงแนว								

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน/แผนงาน/งาน/โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
ถึงแม่น้ำเจ้าพระยา	-	-	-	-	460,113,476	-	-	460,113,476
โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม								
ริมคลองบางกอกน้อยช่วงหมู่บ้านพันธุ์ศักดิ์								
ถึงวัดสุวรรณคีรีและปากคลองบางขุนนนท์	-	-	-	-	103,200,000	-	-	103,200,000
โครงการสำรวจ ออกแบบ และจัดทำ								
แผนแม่บทระบบระบายน้ำในพื้นที่								
เขตสะพานสูง และบางส่วนของเขตสวนหลวง								
เขตบางกะปิเขตประเวศ เขตมีนบุรี								
เขตลาดกระบัง	-	-	-	-	34,034,245	-	-	34,034,245
โครงการก่อสร้างประตูระบายน้ำ								
คลองสองสายใต้	-	-	-	-	1,000,000	-	-	1,000,000
โครงการก่อสร้างแก้มลิงสวนน้ำเสรีไทย								
ช่วงคลองระหัดถึงคลองครุ	-	-	-	-	42,000,000	-	-	42,000,000
โครงการก่อสร้างและปรับปรุง								
แนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา								
บริเวณสำนักเทศกิจถึงชุมชนวัดกัลยาณมิตร	-	-	-	-	69,540,000	-	-	69,540,000
โครงการก่อสร้างประตูระบายน้ำ								
และประตูเรือสัญจรคลองแสนแสบ								
ตอนคลองบางชัน	-	-	-	-	107,370,000	-	-	107,370,000
โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ								
ลำรางสาธารณะและถนนเวฬุวนาราม	-	-	-	-	1,000,000	-	-	1,000,000
โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ								

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน/แผนงาน/งาน/โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
คลองแยกคลองบึงบ้านม้า	-	-	-	-	34,910,000	-	-	34,910,000
โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ จากบึงหนองบอนลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา	-	-	-	-	200,000,000	-	-	200,000,000
โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุม การก่อสร้างโครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ จากบึงหนองบอนลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา	-	-	-	-	300,000	-	-	300,000
โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ริมคลองบางกอกน้อยช่วงคลองน้ำตาล ถึงถนนเจริญสนิทวงศ์ (ครั้งที่ 2)	-	-	-	-	21,000,000	-	-	21,000,000
โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ริมแม่น้ำเจ้าพระยาบริเวณมัสยิดตึกแดง	-	-	-	-	3,156,000	-	-	3,156,000
โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ริมแม่น้ำเจ้าพระยาบริเวณกรมสรรพาวุธ	-	-	-	-	16,500,000	-	-	16,500,000
ทหารเรือบางนา	-	-	-	-	16,500,000	-	-	16,500,000
งานสารสนเทศระบายน้ำ	17,537,400	268,800	43,182,200	521,700	-	-	2,078,600	63,588,700
แผนงานจัดการระบายน้ำและแก้ไขปัญหา น้ำท่วม	576,052,000	120,573,200	596,592,600	347,473,800	2,037,458,914	-	536,636,908	4,214,787,422
งานเครื่องจักรกล	64,225,100	9,571,200	101,608,400	1,692,000	-	-	-	177,096,700
โครงการจัดหาเครื่องผลักดันน้ำ								
ความสามารถผลักดันน้ำได้ไม่น้อยกว่า								

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน/แผนงาน/งาน/โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
100 ลบ.ม./นาที่ พร้อมชุดขับเคลื่อน								
2 ระบบ และอุปกรณ์	-	-	-	-	43,600,000	-	-	43,600,000
งานระบบอาคารบังคับน้ำ	185,412,800	66,435,700	191,847,900	304,821,600	3,156,500	-	97,498,700	849,173,200
โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ								
ระบบอาคารบังคับน้ำแนวถนนรามคำแหง								
(สถานีสูบน้ำคลองโตะยอและสถานีสูบน้ำ								
คลองจิกกานดา)	-	-	-	-	31,388,504	-	-	31,388,504
โครงการเดินระบบบำรุงรักษาและ								
บริหารจัดการอุโมงค์ระบายน้ำจาก								
บึงมักกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา	-	-	-	-	-	-	78,467,108	78,467,108
โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ								
สถานีสูบน้ำการเคหะธนบุรี	-	-	-	-	8,171,640	-	-	8,171,640
โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ								
สถานีสูบน้ำกรุงเทพมหานคร	-	-	-	-	199,000,000	-	-	199,000,000
โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบระบายน้ำ								
และติดตั้งเครื่องจักรของอุโมงค์ระบายน้ำ								
คลองแสนแสบ (พระราม 9)	-	-	-	-	-	-	55,800,000	55,800,000
โครงการปรับปรุงประตูละบายน้ำ								
ลาดพร้าว 56	-	-	-	-	27,600,000	-	-	27,600,000
โครงการเดินระบบ บำรุงรักษาและ								
บริหารจัดการอุโมงค์ระบายน้ำจาก								
บึงมักกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา (ระยะที่ 2)	-	-	-	-	-	-	41,150,000	41,150,000

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน/แผนงาน/งาน/โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
โครงการปรับปรุงทำนบกั้นน้ำ								
ตามคลองแยกคลองหลวงแพ่ง	-	-	-	-	11,600,000	-	-	11,600,000
โครงการปรับปรุงทำนบกั้นน้ำ								
ตามคลองแยกคลองนครเนื่องเขต	-	-	-	-	14,400,000	-	-	14,400,000
โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ								
สถานีสูบน้ำจืดมิตรมหาดไทย	-	-	-	-	6,800,000	-	-	6,800,000
โครงการจัดหาเครื่องสูบน้ำแบบเคลื่อนที่								
ขับเคลื่อนระบบไฮดรอลิค ขนาด 30 นิ้ว	-	-	-	-	18,850,000	-	-	18,850,000
งานระบบท่อระบายน้ำ	164,761,500	29,968,400	148,993,800	39,946,000	40,393,000	-	56,522,400	480,585,100
โครงการก่อสร้างบ่อสูบน้ำ								
ถนนประชาอุทิศช่วงจากคลองรางตรง								
ถึงคลองตาถึง	-	-	-	-	20,917,000	-	-	20,917,000
โครงการจัดการถูดูล้าง								
ทำความสะอาดท่อระบายน้ำ	-	-	-	-	20,000,000	-	-	20,000,000
โครงการก่อสร้างบ่อสูบน้ำ								
ถนนงามวงศ์วานตอนลงคลองบางเขน	-	-	-	-	18,339,000	-	-	18,339,000
โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.								
คลองลาดยาวจากถนนกำแพงเพชร 6								
ถึงคลองเปรมประชากร	-	-	-	-	7,149,060	-	-	7,149,060
โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ								
ถนนรัชดาภิเษกบริเวณทางแยกถนน								
ลาดพร้าวถึงคลองน้ำแก้ว	-	-	-	-	10,000,000	-	-	10,000,000

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน/แผนงาน/งาน/โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ ถนนนิมพิล-ทุ่งมังกร	-	-	-	-	61,255,000	-	-	61,255,000
โครงการก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ถนนรัชดาภิเษกตอนลงคลองห้วยขวาง (ฝั่งทิศเหนือ)	-	-	-	-	14,780,000	-	-	14,780,000
โครงการปรับปรุงก่อสร้างระบบระบายน้ำ คลองชวดบางจากตอนถนนเทียมร่วมมิตร	-	-	-	-	20,740,000	-	-	20,740,000
งานระบบคลอง	161,652,600	14,597,900	154,142,500	1,014,200	240,166,000	-	207,198,700	778,771,900
โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมัยידด้านหลัง) คลองเปรมประชากร จากเขื่อนเดิมบริเวณวัดเสมียนนารี ถึงคลองบางเขน	-	-	-	-	4,034,520	-	-	4,034,520
โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมัยידด้านหลัง) คลองเคสิตจากเขื่อนเดิม บริเวณคลองตาช้างถึงคลองบางนา	-	-	-	-	16,462,798	-	-	16,462,798
โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองตาสาดจากคลองเคสิตถึงคลองหนองบอน	-	-	-	-	22,759,196	-	-	22,759,196
โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำ คลองวัดบึงพร้อมเขื่อน ค.ส.ล. คลองวัดบึง และคลองฉัตรโถม	-	-	-	-	147,803,320	-	-	147,803,320
โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองจั่น จากถนนลาดพร้าวถึงถนนประดิษฐ์มนูธรรม	-	-	-	-	64,853,600	-	-	64,853,600

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน/แผนงาน/งาน/โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) คูนายกิมสาย 3 จากประตูระบายน้ำดอนคลองเปรมประชากร ถึงบริเวณคูน้ำนาง	-	-	-	-	14,340,000	-	-	14,340,000
โครงการปรับปรุงคลองสามเสน จากถนนพหลโยธินถึงจุดที่กำหนดให้ ไปทางถนนพระรามที่ 6	-	-	-	-	1,000,000	-	-	1,000,000
โครงการจ้างที่ปรึกษาสำรวจแนวเขต คลองสาธารณะในพื้นที่กรุงเทพมหานคร	-	-	-	-	3,430,000	-	-	3,430,000
โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองทวีวัฒนาจากบริเวณถนนอุทยาน ถึงบริเวณคลองบางซี้แก้ง	-	-	-	-	50,000,000	-	-	50,000,000
โครงการปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. เดิมเป็นแบบดาดท้องคลองคลองบางบำหรุ จากบริเวณถนนบรมราชชนนีถึงสถานีสูบน้ำ คลองบางบำหรุ	-	-	-	-	55,166,200	-	-	55,166,200
โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองราษฎร์สามัคคีจากบริเวณ ถนนกาญจนาภิเษกถึงบริเวณโรงเรียน วัดราษฎร์บำรุง	-	-	-	-	100,000,000	-	-	100,000,000

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน/แผนงาน/งาน/โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ตาดทองคลอง) คลองกระท้อนแฉว จากบริเวณเขื่อนเดิมถึงบริเวณคลองบางขุนศรี	-	-	-	-	19,800,000	-	-	19,800,000
โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองบางบัวบริเวณชุมชนคลองบางบัว จากเขื่อนเดิมถึงจุดที่กำหนดให้	-	-	-	-	16,872,000	-	-	16,872,000
โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ตาดทองคลอง) คลองยายทิม จากบริเวณคลองภาษีเจริญถึงบริเวณ คลองบางจาก	-	-	-	-	13,360,576	-	-	13,360,576
โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอฮีดด้านหลัง) คลองประเวศบุรีรมย์ จากประตูระบายน้ำกระทุ่มเสือปลา ถึงบริเวณคลองจรเข้ขบ	-	-	-	-	102,900,000	-	-	102,900,000
โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอฮีดด้านหลัง) คลองประเวศบุรีรมย์ จากประตูระบายน้ำกระทุ่มเสือปลา ถึงบริเวณคลองขุนสกล	-	-	-	-	150,000,000	-	-	150,000,000
โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.								

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน/แผนงาน/งาน/โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
คลองบางอ้อจากเขื่อนเดิมบริเวณ วัดธรรมมงคลถึงสุดเขตคลอง โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองพลับพลา บริเวณสถานีตำรวจนครบาลวังทองหลาง และแฟลตตำรวจ โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมทางเดินริมคลองแสนแสบ จากบริเวณถนนวงแหวนตะวันออก ไปทางตลาดมีนบุรี	-	-	-	-	23,174,000	-	-	23,174,000
โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. และสถานีสูบน้ำคลองหมี่นแถมและ คลองรางชีเหล็กจากบริเวณคลองภาษีเจริญ ถึงบริเวณคลองบางบอน โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองหัวหมาก จากถนนกรุงเทพกรีฑาถึงจุดที่กำหนดให้ ไปทางถนนกรุงเทพ-ชลบุรีสายใหม่ โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมทางเดินคลองแสนแสบจากบริเวณ	-	-	-	-	130,000,000	-	-	130,000,000
	-	-	-	-	71,232,000	-	-	71,232,000

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน/แผนงาน/งาน/โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
ถนนกาญจนาภิเษกถึงประตูระบายน้ำมีนบุรี โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.	-	-	-	-	100,000,000	-	-	100,000,000
คลองข้างซอยอ่อนนุช 70 จากบริเวณ คลองหนองบอนถึงถนนอ่อนนุช โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำเขื่อน ค.ส.ล. กันน้ำล้น และประตูระบายน้ำ	-	-	-	-	33,716,000	-	-	33,716,000
ลำรางแยกคลองหนองบอนบริเวณ ซอยอ่อนนุช 70/1 ซอยหมู่บ้านเสรี	-	-	-	-	9,580,000	-	-	9,580,000
แผนงานจัดการคุณภาพน้ำ	100,191,500	10,878,700	47,818,000	9,802,000	73,024,000	-	937,782,474	1,179,496,674
งานจัดการคุณภาพน้ำ โครงการเดินระบบบำรุงรักษาและ บริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร ระยะที่ 2	100,191,500	10,878,700	47,818,000	9,802,000	26,600,000	-	174,766,000	370,056,200
โครงการเดินระบบบำรุงรักษาและ บริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง ระยะที่ 2	-	-	-	-	-	-	37,734,112	37,734,112
โครงการบำบัดน้ำเสียมีนบุรี โครงการจ้างเดินระบบบำรุงรักษาและ บริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ	-	-	-	-	-	-	169,991,362	169,991,362
	-	-	-	-	1,000,000	-	-	1,000,000

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน/แผนงาน/งาน/โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
หนองแขม-ทุ่งครุ ระยะที่ 3	-	-	-	-	-	-	138,125,000	138,125,000
โครงการจ้างเดินระบบบำรุงรักษาและ บริหารจัดการศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อมบางซื่อ	-	-	-	-	-	-	55,000,000	55,000,000
โครงการจ้างเดินระบบบำรุงรักษาและ บริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ	-	-	-	-	-	-	100,000,000	100,000,000
ชื่องนนทรี ระยะที่ 3	-	-	-	-	-	-	4,266,000	4,266,000
โครงการจัดตั้งหน่วยแก้ไขปัญหา คุณภาพน้ำ (Best Env.)	-	-	-	-	-	-	165,600,000	165,600,000
โครงการจ้างเดินระบบบำรุงรักษาและ บริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง ระยะที่ 3	-	-	-	-	-	-	92,300,000	92,300,000
โครงการจ้างเดินระบบบำรุงรักษาและ บริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ จตุจักร ระยะที่ 3	-	-	-	-	-	-	45,424,000	45,424,000
โครงการปรับปรุงโรงควบคุมคุณภาพน้ำ รัตนโกสินทร์	-	-	-	-	45,424,000	-	-	45,424,000
รวมรายจ่ายประจำ	750,263,000	132,385,600	694,858,400	360,521,837	4,339,215,843	-	1,802,843,182	8,080,087,862
รวมทั้งสิ้น	750,263,000	132,385,600	694,858,400	360,521,837	4,339,215,843	-	1,802,843,182	8,080,087,862

สำนักการระบายน้ำ

	งบประมาณรายจ่าย	8,080,087,862 บาท	
	- รายจ่ายประจำ	8,080,087,862 บาท	
	- รายจ่ายพิเศษ	- บาท	
รหัส	รายจ่ายประจำ		
04	ด้านการระบายน้ำและบำบัดน้ำเสีย	8,080,087,862 บาท	
0401	1. แผนงานบริหารทั่วไป	73,897,900 บาท	
0401001	1.1 งานบริหารทั่วไปด้านการระบายน้ำ		
	ปี 2558	37,985,000 บาท	
	ปี 2559	73,897,900 บาท	
	วัตถุประสงค์		
	- เพื่อให้ดำเนินการบริหารงานการคลัง		
	การบริหารงานบุคคลและการบริหารทั่วไป		
	เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประหยัด		
	งานที่จะทำ		
	- การอำนวยความสะดวกและบริหารทั่วไป		
	รายละเอียดรายจ่าย		
01	1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	26,696,400 บาท	
	1.1 เงินเดือน	22,321,500 บาท	
01101-1	อัตราเดิม 54 อัตรา		19,793,300 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น		1,187,600 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง		601,200 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับ		
	ข้าราชการ		727,200 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ		
	ข้าราชการ		12,200 บาท

	1.2 ค่าจ้างประจำ	4,374,900 บาท	
01201-1	อัตราเดิม 23 อัตรา		3,984,500 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ		239,300 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างประจำ		47,000 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างประจำ		104,100 บาท
02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	400,800 บาท	
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 5 อัตรา		321,400 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว		7,400 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว		72,000 บาท
03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	3,986,900 บาท	
031	3.1 ค่าตอบแทน	2,379,800 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าตอบแทนเหมาจ่าย การจัดหารถประจำตำแหน่ง ค่าอาหารทำการนอกเวลา เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการ		
032	3.2 ค่าใช้สอย	314,200 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าซ่อมแซมยานพาหนะ ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์ เงินสมทบกองทุนประกันสังคม		
033	3.3 ค่าวัสดุ	1,292,900 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุสำนักงาน ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิง ค่าวัสดุอุปกรณ์คอมพิวเตอร์		
04	4. ค่าสาธารณูปโภค	2,685,100 บาท	
	ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าโทรศัพท์ ค่าไปรษณีย์ และค่าโทรคมนาคม		

07	5. รายจ่ายอื่น	40,128,700 บาท
07101-1	(1) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 รายการ เงินช่วยเหลือข้าราชการและลูกจ้าง กรุงเทพมหานคร (ค่ารักษาพยาบาล ค่าเล่าเรียนบุตร และเงินช่วยเหลืออื่นๆ) ปีงบประมาณ 2557	10,128,700 บาท
07101-2	(2) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2558 รายการ เงินช่วยเหลือข้าราชการและลูกจ้าง กรุงเทพมหานคร (ค่ารักษาพยาบาล ค่าเล่าเรียนบุตร และเงินช่วยเหลืออื่นๆ) ปีงบประมาณ 2558	30,000,000 บาท

0412	2. แผนงานพัฒนาระบบระบายน้ำ	2,611,905,866 บาท
0412002	2.1 งานพัฒนาระบบหลัก	
	ปี 2558	250,862,600 บาท
	ปี 2559	334,304,237 บาท

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้ได้ข้อมูลสำหรับการวางแผนปรับปรุงแก้ไขปัญหาด้านการป้องกันน้ำท่วมและระบายน้ำ
- เพื่อให้ได้ข้อมูลสำหรับการวิเคราะห์การกำหนดมาตรการการป้องกันและแก้ไขน้ำท่วมการควบคุมทางฝั่งเมืองการใช้ที่ดินและควบคุมอาคาร
- เพื่อดำเนินการออกแบบ ควบคุมการก่อสร้างระบบระบายน้ำ

งานที่จะทำ

- ดำเนินงานทางด้านงานธุรการและงานบริหารทั่วไป
- จัดทำแผนหลักระบบป้องกันน้ำท่วมและระบบระบายน้ำ
- จัดทำแผนหลักระบบระบายน้ำย่อยในพื้นที่กรุงเทพมหานคร
- จัดทำเอกสารทางด้านวิชาการเพื่อเผยแพร่แก่ประชาชน
- จัดหาและก่อสร้างพื้นที่เก็บกักน้ำเพื่อป้องกันน้ำท่วม
- ออกแบบและควบคุมการก่อสร้างระบบระบายน้ำ

รายละเอียดรายจ่าย		
01	1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	29,785,700 บาท
011	1.1 เงินเดือน	25,615,300 บาท
01101-1	อัตราเดิม 75 อัตรา	23,554,000 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น	965,300 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง	672,000 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับข้าราชการ	355,500 บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับข้าราชการ	18,000 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับข้าราชการ	50,500 บาท
012	1.2 ค่าจ้างประจำ	4,170,400 บาท
01201-1	อัตราเดิม 22 อัตรา	3,962,700 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	81,400 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับลูกจ้างประจำ	37,000 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับลูกจ้างประจำ	89,300 บาท
02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	264,100 บาท
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 2 อัตรา	208,600 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับลูกจ้างชั่วคราว	7,500 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับลูกจ้างชั่วคราว	48,000 บาท
03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	3,278,700 บาท
031	3.1 ค่าตอบแทน	804,400 บาท
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
	เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการ	
	เงินตอบแทนพิเศษของลูกจ้างประจำ	
032	3.2 ค่าใช้สอย	1,417,300 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์	
	และอาคารสำนักงาน ค่าซ่อมแซมยานพาหนะ	
	และค่ารั้งวัดตรวจสอบแนวเขตสาธารณะ ฯลฯ	
	3.3 ค่าวัสดุ	1,057,000 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิง	
	และน้ำมันหล่อลื่น ค่าวัสดุสำนักงาน	
	และวัสดุอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ฯลฯ	

04	4. ค่าสาธารณูปโภค	39,237 บาท
	ค่าโทรศัพท์	
	ค่าไปรษณีย์	
05	5. ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	14,720,000 บาท
	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	14,720,000 บาท
05399-6	(1) ปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา ช่วงจากโรงเลื่อยย้งย่วน ถึงชุมชนเขียวไข่กา	7,800,000 บาท
	- ปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วม ยาวประมาณ 286 ม.	
	- อัดฉีดสารโฟลียูรีเทนเชื่อม ค.ส.ล.เดิม ประมาณ 168 ช่อง	
	- อัดฉีดสารโฟลียูรีเทนเชื่อมเข็มพืดเหล็กเดิม ประมาณ 86 ม.	
	- อัดฉีดสารโฟลียูรีเทนจุดบรรจบและจุดเปลี่ยนแนว ประมาณ 10 จุด	
05399-8	(2) ปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณอาคารสงเคราะห์ทหารบก ถนนมหาราช	6,920,000 บาท
	- ปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วม ยาวประมาณ 138 ม.	
	- อัดฉีดสารโฟลียูรีเทนเชื่อม ค.ส.ล.เดิม ประมาณ 115 ช่อง	
	- อัดฉีดสารโฟลียูรีเทนจุดบรรจบ ประมาณ 4 จุด	
	- ถมดินช่องว่างหลังแนวป้องกันน้ำท่วม ประมาณ 138 ม.	
	- ปรับปรุงระบบระบายน้ำ 1 แห่ง	
07	6. รายการอื่น	286,216,500 บาท
07101-1	(1) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการจ้างที่ปรึกษา ศึกษาทบทวนความเหมาะสม และผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) โครงการป้องกัน และแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่งทะเลบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร (งวดที่ 1)	1,840,000 บาท
07101-2	(2) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำบึงกุ่มเหนือ ระยะที่ 2 (คืนเงินค้ำประกันผลงาน งวดที่ 6)	1,210,400 บาท
07101-3	(3) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพแก้มลิงบึงมะขามเทศ และบึงสะแกงามสามเดือน งวดที่ 7 (สุดท้าย) และคืนเงินค้ำประกันผลงาน งวดที่ 1 - 6	20,755,700 บาท

07101-4	(4) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำบึงกุ่มเหนือ ระยะที่ 2 (งวดที่ 8)	29,417,300 บาท
07101-5	(5) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองมหาสวัสดิ์ บริเวณวัดปุณณาวาสและบริเวณปากคลองขุนศรีบุรีรักษ์ (คืนเงินค้ำประกันผลงาน งวดที่ 3 - 7)	1,345,200 บาท
07101-6	(6) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการก่อสร้างและปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วม ริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณโรงเรียนทิวไผ่งาม และสถานีดับเพลิงบวรมงคล (งวดที่ 1)	1,131,800 บาท
07101-7	(7) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองพระโขนง ช่วงจาก สถานีสูบน้ำพระโขนงถึงถนนทางรถไฟสายเก่า ระยะ 2 (งวดที่ 1)	4,908,800 บาท
07101-8	(8) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำบึงกุ่มเหนือ ระยะที่ 2 (งวดที่ 9)	16,685,900 บาท
07101-9	(9) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำบึงกุ่มเหนือ ระยะที่ 1 (งวดที่ 10)	24,799,400 บาท
07101-10	(10) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 ก่อสร้างและปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล.ริมแม่น้ำเจ้าพระยา ช่วงจากชุมชนวัดสามพระยา ถึงกรมโรงงานอุตสาหกรรม (งวดที่ 1)	5,675,700 บาท
07101-11	(11) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองบางกอกน้อย ช่วงบริเวณคลองครามถึงคลองน้ำตาล (งวดที่ 4)	8,439,300 บาท
07101-12	(12) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองมหาสวัสดิ์ บริเวณวัดปุณณาวาสและบริเวณปากคลองขุนศรีบุรีรักษ์ (งวดที่ 9)	7,728,000 บาท
07101-13	(13) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองพระโขนง ช่วงจาก สถานีสูบน้ำพระโขนงถึงถนนทางรถไฟสายเก่า ระยะ 2 (งวดที่ 2)	1,969,600 บาท

07101-14	(14) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองบางกอกน้อย ช่วงหมู่บ้านบุษราคัมถึงคลองบางบำหรุ (งวดที่ 1)	3,290,800 บาท
07101-15	(15) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองบางกอกน้อย ช่วงสะพานอรุณอัมรินทร์ถึงคลองคราม กวดที่ 8 (สุดท้าย) และคืนเงินค้ำประกันผลงาน กวดที่ 1 - 7	6,092,500 บาท
07101-16	(16) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการจ้างที่ปรึกษา ศึกษาทบทวนความเหมาะสม และผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) โครงการป้องกัน และแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่งทะเลบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร (งวดที่ 2)	4,000,000 บาท
07101-17	(17) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองพระโขนง ช่วงจาก สถานีสูบน้ำพระโขนงถึงถนนทางรถไฟสายเก่า ระยะ 2 (งวดที่ 3)	5,908,800 บาท
07101-18	(18) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 ก่อสร้างและปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล.ริมแม่น้ำเจ้าพระยา ช่วงจากชุมชนวัดสามพระยา ถึงกรมโรงงานอุตสาหกรรม (งวดที่ 2)	1,589,700 บาท
07101-19	(19) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำบึงกุ่มเหนือ ระยะที่ 2 (คืนเงินค้ำประกันผลงานงวดที่ 7)	1,285,400 บาท
07101-20	(20) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 ก่อสร้างและปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล.ริมแม่น้ำเจ้าพระยา ช่วงจากชุมชนวัดสามพระยา ถึงกรมโรงงานอุตสาหกรรม (งวดที่ 3)	5,684,100 บาท
07101-21	(21) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำด้านใต้คลองภาษีเจริญ ถึงคลองสนามชัย (ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.คลองสะแกงาม) (งวดที่ 1)	13,317,000 บาท
07101-22	(22) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองเสื่อน้อย (งวดที่ 2)	16,204,900 บาท
07101-23	(23) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำบึงกุ่มเหนือ ระยะที่ 2 (งวดที่ 10)	12,338,000 บาท

07101-24	(24) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณโรงพยาบาลศิริราชถึงวัดระฆังโฆสิตาราม (งวดที่ 6 (สุดท้าย) และเงินค้ำประกันผลงานงวดที่ 3 - 5)	7,940,200 บาท
07101-25	(25) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 ก่อสร้างและปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล.ริมแม่น้ำเจ้าพระยา ช่วงจากชุมชนวัดสามพระยา ถึงกรมโรงงานอุตสาหกรรม (งวดที่ 4 - 5)	4,372,000 บาท
07101-26	(26) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำด้านใต้คลองภาษีเจริญ ถึงคลองสนามชัย (ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.คลองสะแกงาม) (งวดที่ 2)	17,259,100 บาท
07101-27	(27) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองพระโขนง ช่วงจาก สถานีสูบน้ำพระโขนงถึงถนนทางรถไฟสายเก่า ระยะ 2 (งวดที่ 6)	4,804,500 บาท
07101-28	(28) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2558 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำบึงกลุ่มเหนือ ระยะที่ 2 (งวดที่ 11)	14,430,900 บาท
07101-29	(29) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2558 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองเลือน้อย (งวดที่ 3)	9,354,800 บาท
07101-30	(30) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2558 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา ช่วงจากท่าน้ำราชวงศ์ถึงบ่อสูบน้ำ และช่วงจากวัดปทุมคงคา ถึงศาลเจ้าโรงเกือก (งวดที่ 9 - 10 (งวดสุดท้าย) และคืนเงินค้ำประกันผลงาน งวดที่ 2 - 9)	25,149,500 บาท
07101-31	(31) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2558 โครงการก่อสร้างและปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วม ริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณโรงเรียนทิวไผ่งาม และสถานีดับเพลิงบวรมงคล (งวดที่ 2)	2,929,500 บาท
07101-32	(32) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2558 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำด้านใต้คลองภาษีเจริญ ถึงคลองสนามชัย (ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.คลองพระยา- ราชมนตรี ตอนที่ 1) (งวดที่ 2)	4,357,700 บาท

0412002-54-13

2.2 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำบึงกุ่มเหนือ ระยะที่ 2

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมถนนสายหลักในพื้นที่ เขตบึงกุ่ม และพื้นที่เขตบึงกุ่มด้านเหนือ ครอบคลุมพื้นที่ 10 ตารางกิโลเมตร จำนวน 2,800 หลังคาเรือน
- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำให้สามารถรองรับปริมาณน้ำได้ไม่น้อยกว่า 100 มิลลิเมตร/ชั่วโมง

ระยะเวลาดำเนินการ 7 ปี (2554-2560)**เป้าหมายของโครงการ**

- ก่อสร้างระบบระบายน้ำบึงกุ่มเหนือ ระยะที่ 2

งานที่จะทำ

- สร้างสถานีสูบน้ำคลองดอนอีกา ตอนคลองลำชะล่า ขนาด 4 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง
- สร้างสถานีสูบน้ำคลองลำเจียก ตอนคลองเกรียง ขนาด 8 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง
- สร้างสถานีสูบน้ำคลองบางซวด ตอนคลองเกรียง ขนาด 8 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง
- สร้างประตูระบายน้ำคลองดอนอีกา ตอนคลองบางซวด ขนาด 4 x 4 เมตร จำนวน 1 แห่ง
- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดตาดท้องคลอง) ยาวประมาณ 4,250 เมตร
- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดเสาและแผงพร้อมสมอยึดด้านหลัง) ยาวประมาณ 2,350 เมตร
- สร้างทางเดิน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 250 เมตร
- สร้างราวกันตก ยาวประมาณ 6,600 เมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	*108,661,048	-	-	108,661,048
2556-2557	-	*62,382,934	-	-	62,382,934
2558	-	*73,314,570	-	-	73,314,570
2559	-	120,871,928	-	-	120,871,928
2560	-	53,000,000	-	-	53,000,000
รวม	-	418,330,480	-	-	418,330,480

*งบประมาณปี 2555	-	ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	43,300,000 บาท
	-	ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด	65,361,048 บาท
*งบประมาณปี 2557	-	ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	1,446,179 บาท
	-	ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	60,936,755 บาท
*งบประมาณปี 2558	-	ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	50,000,000 บาท
	-	ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	23,314,570 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ		120,871,928 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ		- บาท
เงินงบประมาณ		120,871,928 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	120,871,928 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	120,871,928 บาท
05399-1	ก่อสร้างระบบระบายน้ำบึงกุ่มเหนือ ระยะที่ 2	120,871,928 บาท
	- สร้างสถานีสูบน้ำคลองดอนอีกา ตอนคลองลำชะล่า	
	ขนาด 4 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง	
	- สร้างสถานีสูบน้ำคลองลำเจียก ตอนคลองเกรียง	
	ขนาด 8 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง	
	- สร้างสถานีสูบน้ำคลองบางซวด ตอนคลองเกรียง	
	ขนาด 8 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง	
	- สร้างประตูระบายน้ำคลองดอนอีกา ตอนคลองบางซวด	
	ขนาด 4 x 4 เมตร จำนวน 1 แห่ง	
	- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดตาดท้องคลอง) ยาวประมาณ 4,250 เมตร	
	- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดเสาและแผงพร้อมสมอยึดด้านหลัง)	
	ยาวประมาณ 2,350 เมตร	
	- สร้างทางเดิน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 250 เมตร	
	- สร้างราวกันตก ยาวประมาณ 6,600 เมตร	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	418,330,480 บาท
	ปี 2554-2558 ตั้งไว้	244,458,552 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	120,871,928 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0412002-55-27

2.3 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำด้านใต้คลองภาษีเจริญถึงคลองสนามชัย (ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองพระยาราชมนตรี ตอนที่ 1)

วัตถุประสงค์

- เพื่อสนับสนุนโครงการแก้มลิงคลองมหาชัย-คลองสนามชัยและช่วยแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในพื้นที่ฝั่งธนบุรี ตลอดจนรองรับการเจริญเติบโตของเมืองและชุมชนในอนาคต

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2555 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงระบบระบายน้ำด้านใต้คลองภาษีเจริญถึงคลองสนามชัย
(ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองพระยาราชมนตรี ตอนที่ 1)

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 10,000 เมตร
- ก่อสร้างพื้นลาดท้องคลองใต้สะพาน ค.ส.ล.
ถนนพระราม 2 จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2555-2556	-	*44,405,000	-	-	44,405,000
2557	-	*41,000,000	-	-	41,000,000
2558	-	*84,357,664	-	-	84,357,664
2559	-	160,000,000	-	-	160,000,000
2560	-	114,287,336	-	-	114,287,336
รวม	-	444,050,000	-	-	444,050,000

*งบประมาณปี 2555 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด 44,405,000 บาท

*งบประมาณปี 2557 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี 1,000,000 บาท

- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด 40,000,000 บาท

*งบประมาณปี 2558 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี 80,000,000 บาท

- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร 4,357,664 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ **160,000,000 บาท**

2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

	เงินงบประมาณ	160,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	160,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	160,000,000 บาท
05399-1	ปรับปรุงระบบระบายน้ำด้านใต้คลองภาษีเจริญถึงคลองสนามชัย (ก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. คลองพระยาราชมนตรี ตอนที่ 1)	160,000,000 บาท
	- ก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. ยาวประมาณ 10,000 เมตร	
	- ก่อสร้างพื้นลาดท้องคลองใต้สะพาน ค.ส.ล.	
	ถนนพระราม 2 จำนวน 1 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	444,050,000 บาท
	ปี 2555-2558 ตั้งไว้	169,762,664 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	160,000,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0412002-55-28

2.4 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำด้านใต้คลองภาษีเจริญถึงคลองสนามชัย (ก่อสร้างสถานีสูบน้ำและเขื่อน ค.ส.ล. คลองระหาญ)

วัตถุประสงค์

- เพื่อสนับสนุนโครงการแก้มลิงคลองมหาชัย-คลองสนามชัยและช่วยแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในพื้นที่ฝั่งธนบุรี ตลอดจนรองรับการเจริญเติบโตของเมืองและชุมชนในอนาคต

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2555 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

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

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 8,200 เมตร
- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาด 9 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างพื้นลาดท้องคลองใต้สะพาน 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	-	44,000,000	-	-	44,000,000
2559	-	175,000,000			175,000,000
2560	-	194,000,000			194,000,000
รวม	-	414,000,000	-	-	414,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ	175,000,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	175,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	175,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	175,000,000 บาท
05399-1	ปรับปรุงระบบระบายน้ำด้านใต้คลองภาษีเจริญถึงคลองสนามชัย (ก่อสร้างสถานีสูบน้ำและเขื่อน ค.ส.ล. คลองระหารใหญ่)	175,000,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 8,200 เมตร	
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาด 9 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง	
	- ก่อสร้างพื้นลาดท้องคลองใต้สะพาน ค.ส.ล. จำนวน 7 แห่ง	
	- ก่อสร้างสะพานข้ามคลอง ค.ส.ล. จำนวน 17 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	414,000,000 บาท
	ปี 2555-2558 ตั้งไว้	45,000,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	175,000,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

- 0412002-55-29 2.5 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำด้านใต้คลองภาษีเจริญถึงคลองสนามชัย
(ก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. คลองสะแกงาม)

วัตถุประสงค์

- เพื่อสนับสนุนโครงการแก้มลิงคลองมหาชัย-คลองสนามชัยและช่วยแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในพื้นที่ฝั่งธนบุรี ตลอดจนรองรับการเจริญเติบโตของเมืองและชุมชนในอนาคต

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2555 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงระบบระบายน้ำด้านใต้คลองภาษีเจริญถึงคลองสนามชัย
(ก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. คลองสะแกงาม)

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. ยาวประมาณ 9,000 เมตร
- ก่อสร้างพื้นลาดท้องคลองใต้สะพาน ค.ส.ล. จำนวน 7 แห่ง
- ก่อสร้างรางระบายน้ำใต้สะพาน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 700 เมตร
- ก่อสร้างสะพานรถสัญจร ค.ส.ล. จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานทางเดินข้ามคลอง ค.ส.ล. จำนวน 17 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2555-2557	-	*73,575,992	-	-	73,575,992
2558	-	*142,652,637	-	-	142,652,637
2559	-	212,271,371			212,271,371
รวม	-	428,500,000	-	-	428,500,000

*งบประมาณปี 2557	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	1,000,000 บาท
	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด	42,000,000 บาท
	- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	30,575,992 บาท
*งบประมาณปี 2558	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	53,000,000 บาท
	- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	89,652,637 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ	212,271,371 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	212,271,371 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	212,271,371 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	212,271,371 บาท	
05399-1	ปรับปรุงระบบระบายน้ำด้านใต้คลองภาษีเจริญถึงคลองสนามชัย (ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองสะแกงาม)		212,271,371 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 9,000 เมตร		
	- ก่อสร้างพื้นลาดท้องคลองใต้สะพาน ค.ส.ล. จำนวน 7 แห่ง		
	- ก่อสร้างรางระบายน้ำใต้สะพาน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 700 เมตร		
	- ก่อสร้างสะพานรถสัญจร ค.ส.ล. จำนวน 1 แห่ง		
	- ก่อสร้างสะพานทางเดินข้ามคลอง ค.ส.ล. จำนวน 17 แห่ง		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	428,500,000 บาท	
	ปี 2555-2558 ตั้งไว้	216,228,629 บาท	
	ปี 2559 ตั้งไว้	212,271,371 บาท)	

0412002-55-30 2.6 โครงการก่อสร้างแก้มลิงหมู่บ้านสัมมากรและระบบระบายน้ำถนนรามคำแหง

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้สามารถแก้ไขปัญหาน้ำท่วม เนื่องจากฝนตกบริเวณถนนสุขาภิบาล 3 และภายในหมู่บ้านสัมมากรพร้อมพัฒนาบึงรับน้ำภายในหมู่บ้านสัมมากร ให้เป็นแก้มลิงอีกทั้งยังสามารถจัดการบริหารน้ำได้เมื่อเข้าสู่ฤดูฝนของทุกปี

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2555 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างแก้มลิงหมู่บ้านสัมมากรและระบบระบายน้ำถนนรามคำแหง

งานที่จะทำ

- สร้างสถานีสูบน้ำ ขนาด 2 – 1.00 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง
- สร้างสถานีสูบน้ำ ขนาด 2 – 0.50 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 2 แห่ง
- สร้างสถานีสูบน้ำ ขนาด 3 – 0.25 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง
- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดตาดท้องคลอง) TYPE KL-2 ความยาวประมาณ 2,700 เมตร
- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดตาดท้องคลอง) TYPE KL-3 ยาวประมาณ 300 เมตร
- สร้างสะพานข้ามคลอง จำนวน 1 แห่ง
- สร้างท่อระบายน้ำ □ 2.0 x 2.0 เมตร ยาวประมาณ 15 เมตร
- เชื่อมท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร จำนวน 7 แห่ง
- สร้างท่อระบายน้ำ HDPE ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.50 เมตร ยาวประมาณ 258 เมตร
- สร้างท่อระบายน้ำ HDPE ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.315 เมตร ยาวประมาณ 135 เมตร
- ปรับปรุงผิวทาง ค.ส.ล. หน้า 0.15 เมตร พื้นที่ประมาณ 1,100 ตารางเมตร
- เสริมคันดิน ยาวประมาณ 300 เมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2555-2556	-	*12,777,000	-	-	12,777,000
2557	-	13,800,000	-	-	13,800,000
2558	-	38,800,000	-	-	38,800,000
2559	-	42,393,000	-	-	42,393,000
2560	-	20,000,000	-	-	20,000,000
รวม	-	127,770,000	-	-	127,770,000

*งบประมาณปี 2555 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด 12,777,000 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 42,393,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

	เงินงบประมาณ	42,393,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	42,393,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	42,393,000 บาท	
05399-1	ก่อสร้างแก้มลิงหมู่บ้านสัมมากรและ ระบบระบายน้ำถนนรามคำแหง		42,393,000 บาท
	- สร้างสถานีสูบน้ำ ขนาด 2 - 1.00 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง		
	- สร้างสถานีสูบน้ำ ขนาด 2 - 0.50 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 2 แห่ง		
	- สร้างสถานีสูบน้ำ ขนาด 3 - 0.25 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง		
	- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดตาดท้องคลอง) TYPE KL-2 ความยาวประมาณ 2,700 เมตร		
	- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดตาดท้องคลอง) TYPE KL-3 ยาวประมาณ 300 เมตร		
	- สร้างสะพานข้ามคลอง จำนวน 1 แห่ง		

- สร้างท่อระบายน้ำ □ 2.0 x 2.0 เมตร
ยาวประมาณ 15 เมตร
 - เชื่อมท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร
จำนวน 7 แห่ง
 - สร้างท่อระบายน้ำ HDPE ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.50 เมตร
ยาวประมาณ 258 เมตร
 - สร้างท่อระบายน้ำ HDPE ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.315 เมตร
ยาวประมาณ 135 เมตร
 - ปรับปรุงผิวทาง ค.ส.ล. หน้า 0.15 เมตร พื้นที่ประมาณ 1,100 ตารางเมตร
 - เสริมคันดิน ยาวประมาณ 300 เมตร
- | | |
|------------------------------------|-----------------|
| (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น | 127,770,000 บาท |
| ปี 2555-2558 ตั้งไว้ | 65,377,000 บาท |
| ปี 2559 ตั้งไว้ | 42,393,000 บาท) |
| ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป) | |

- 0412002-55-32 2.7 โครงการก่อสร้างและปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา
บริเวณโรงเรียนทิวไผ่งามและสถานีดับเพลิงบวรมงคล

วัตถุประสงค์

- แก้ไขปัญหาน้ำท่วมในแม่น้ำเจ้าพระยาในช่วงฤดูน้ำหลากและ
น้ำทะเลหนุนบริเวณโรงเรียนทิวไผ่งามและสถานีดับเพลิงบวรมงคล

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2555 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างและปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา
บริเวณโรงเรียนทิวไผ่งามและสถานีดับเพลิงบวรมงคล

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างและปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมพร้อมผนังกันน้ำ ค.ส.ล.
ยาวประมาณ 400 เมตร
- รื้อย้ายประตูละบายน้ำเดิมพร้อมก่อสร้างประตูละบายน้ำใหม่
จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2555-2557	-	*4,591,752	-	-	*4,591,752
2558	-	*12,929,435	-	-	12,929,435
2559	-	13,467,813	-	-	13,467,813
รวม	-	30,989,000	-	-	30,989,000

*งบประมาณปี 2557 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	3,460,000 บาท
- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	1,131,752 บาท
*งบประมาณปี 2558 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	10,000,000 บาท
- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	2,929,435 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ	13,467,813 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	13,467,813 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	13,467,813 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	13,467,813 บาท
05399 - 1	ก่อสร้างและปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณโรงเรียนทิวไผ่งามและสถานีดับเพลิงบวรมงคล - ก่อสร้างและปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมพร้อมผนังกันน้ำ ค.ส.ล. ยาวประมาณ 400 เมตร - รื้อย้ายประตูระบายน้ำเดิมพร้อมก่อสร้างประตูระบายน้ำใหม่ จำนวน 1 แห่ง (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	13,467,813 บาท
	ปี 2555-2558 ตั้งไว้	30,989,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	17,521,187 บาท
		13,467,813 บาท)

วัดสุประสงค์

- ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2555 – 2560)**

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองพระโขนงช่วงจากสถานีสูบน้ำพระโขนง ถึงถนนทางรถไฟสายเก่า ระยะ 2

- ก่อสร้างเขื่อนเข้มพืดคอนกรีต ชนิดที่ 1
ตามแบบรายการ ยาวประมาณ 520 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อนเข้มพืดคอนกรีต ชนิดที่ 2
ตามแบบรายการ ยาวประมาณ 40 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อนเข้มพืดคอนกรีต ชนิดที่ 3
ตามแบบรายการ ยาวประมาณ 130 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อนเข้มพืดคอนกรีต ชนิดที่ 4
ตามแบบรายการ ยาวประมาณ 80 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อนเข้มพืดคอนกรีต ชนิดที่ 5
ตามแบบรายการ ยาวประมาณ 50 เมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2555-2557	-	*30,991,666	-	-	*30,991,666
2558	-	40,000,000	-	-	40,000,000
2559	-	24,000,000	-	-	24,000,000
2560	-	38,558,334	-	-	38,558,334
รวม	-	133,550,000	-	-	133,550,000

*งบประมาณปี 2557 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี 1,000,000 บาท
 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด 12,400,000 บาท
 - ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร 17,591,666 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ 24,000,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	24,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	24,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	24,000,000 บาท
05399-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองพระโขนงช่วงจากสถานีสูบน้ำพระโขนงถึงถนนทางรถไฟสายเก่า ระยะ 2	24,000,000 บาท
	- สร้างเขื่อนเข้มน้ำคอนกรีต ชนิดที่ 1	
	ตามแบบรายการ ยาวประมาณ 520 เมตร	
	- ก่อสร้างเขื่อนเข้มน้ำคอนกรีต ชนิดที่ 2	
	ตามแบบรายการ ยาวประมาณ 40 เมตร	
	- ก่อสร้างเขื่อนเข้มน้ำคอนกรีต ชนิดที่ 3	
	ตามแบบรายการ ยาวประมาณ 130 เมตร	
	- ก่อสร้างเขื่อนเข้มน้ำคอนกรีต ชนิดที่ 4	
	ตามแบบรายการ ยาวประมาณ 80 เมตร	
	- ก่อสร้างเขื่อนเข้มน้ำคอนกรีต ชนิดที่ 5	
	ตามแบบรายการ ยาวประมาณ 50 เมตร	

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	133,550,000 บาท
ปี 2555-2558 ตั้งไว้	70,991,666 บาท
ปี 2559 ตั้งไว้	24,000,000 บาท
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0412002-55-39

2.9 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองมหาสวัสดิ์ ช่วงซอยสวนผัก 4 ถึงสะพานจรงถนนอม

วัตถุประสงค์

- แก้ไขปัญหาน้ำท่วมริมคลองมหาสวัสดิ์ในช่วงฤดูน้ำหลาก
และน้ำทะเลหนุนจากซอยสวนผัก 4 ถึงสะพานจรงถนนอม

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2555 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองมหาสวัสดิ์
ช่วงซอยสวนผัก 4 ถึงสะพานจรงถนนอม

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดสมอยึดด้านหลัง)
ยาวประมาณ 540 เมตร
- ถมดินหลังเขื่อน ยาวประมาณ 450 เมตร
- ปรับปรุงคุณภาพดินเหนียวอ่อนด้วยวิธี Jet Mixing
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 x 6.00 ม. จำนวน 1,100 จุด

ส่วนที่เหลือถูกพันธงบประมาณปีต่อไป)

0412002-55-45 2.10 โครงการก่อสร้างและปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา
และระบบระบายน้ำในพื้นที่เขตดุสิต

วัตถุประสงค์

- เพื่อก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยาบริเวณ
ศาลเจ้าชอยสีคาม และปรับปรุงเขื่อนเดิมบริเวณโรงเรียน
ราชินีบนรวมทั้งปรับปรุงระบบระบายน้ำบริเวณชุมชนมิตตคาม
ให้สามารถรองรับการระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2555 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างและปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำ
เจ้าพระยาและระบบระบายน้ำในพื้นที่เขตดุสิต

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา
บริเวณ ศาลเจ้าชอยสีคามตามแบบและรายการ
ความยาวประมาณ 20 เมตร
- ปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา
บริเวณโรงเรียนราชินีบนตามแบบและรายการ
ความยาวประมาณ 30 เมตร
- ปรับปรุงระบบระบายน้ำ บริเวณชุมชนมิตตคาม
ตามแบบและรายการ จำนวน 1 แห่ง

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

เงินงบประมาณ 3,555,000 บาท

05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	3,555,000 บาท
----	-----------------------------------	---------------

053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	3,555,000 บาท
-----	--------------------------	---------------

05399-1	ก่อสร้างและปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำ	3,555,000 บาท
---------	---	---------------

เจ้าพระยาและระบบระบายน้ำในพื้นที่เขตดุสิต	
- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา	
บริเวณ ศาลเจ้าชอยสีคามตามแบบและรายการ	
ความยาวประมาณ 20 เมตร	
- ปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา	
บริเวณโรงเรียนราชนีสินตามแบบและรายการ	
ความยาวประมาณ 30 เมตร	
- ปรับปรุงระบบระบายน้ำ บริเวณชุมชนมิตตคาม	
ตามแบบและรายการ จำนวน 1 แห่ง	
(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	17,555,000 บาท
ปี 2555-2558 ตั้งไว้	9,000,000 บาท
ปี 2559 ตั้งไว้	3,555,000 บาท)
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0412002-55-46

2.11 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองหลุมไผ่ – คลองโคกคราม

วัตถุประสงค์

- แก้ไขปัญหาน้ำท่วมและการบุกรุกที่ดินในพื้นที่ที่เป็นชุมชนหนาแน่นในเขตลาดพร้าวและบางเขน รองรับปริมาณน้ำจากพื้นที่บึงกลุ่มเหนือและเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2555 – 2560)**เป้าหมายของโครงการ**

- ก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองหลุมไผ่ – คลองโคกคราม

งานที่จะทำ

- สร้างประตูระบายน้ำคลองลาดพร้าว ตอนคลองหลุมไผ่ จำนวน 1 แห่ง
- สร้างเขื่อน ค.ส.ล.คลองหลุมไผ่ ยาวประมาณ 9,260 เมตร
- สร้างราวกันตก ยาวประมาณ 9,260 เมตร
- สร้างทางเดิน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 1,210 เมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2555-2556	-	*44,500,000	-	-	44,500,000
2557-2558	-	46,500,000	-	-	46,500,000
2559	-	108,000,000	-	-	108,000,000
2560	-	246,000,000	-	-	246,000,000
รวม	-	445,000,000	-	-	445,000,000

*งบประมาณปี 2555 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด 44,500,000 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ 108,000,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	108,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	108,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	108,000,000 บาท
05399-1	ก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองหลุมไผ่ - คลองโคกคราม	108,000,000 บาท
	- สร้างประตูระบายน้ำคลองลาดพร้าว ตอนคลองหลุมไผ่	
	จำนวน 1 แห่ง	
	- สร้างเขื่อน ค.ส.ล.คลองหลุมไผ่ ยาวประมาณ 9,260 เมตร	
	- สร้างราวกันตก ยาวประมาณ 9,260 เมตร	
	- สร้างทางเดิน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 1,210 เมตร	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	445,000,000 บาท
	ปี 2555-2558 ตั้งไว้	91,000,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	108,000,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0412002-55-47 2.12 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองเสื่อน้อย

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมและการบุกรุกที่ดินในพื้นที่ที่เป็นชุมชนหนาแน่นในเขตลาดพร้าว และเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำ

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2555 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองเสื่อน้อย

งานที่จะทำ

- สร้างสถานีสูบน้ำคลองเสื่อน้อย ตอนคลองจั่น ขนาด 15 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง
- สร้างเขื่อน ค.ส.ล.คลองเสื่อน้อย ยาวประมาณ 7,410 เมตร
- สร้างราวกันตก ยาวประมาณ 7,410 เมตร
- สร้างทางเดิน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 140 เมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2555-2556	-	*32,463,800	-	-	32,463,800
2557	-	*48,704,888	-	-	48,704,888
2558	-	*59,354,788	-	-	59,354,788
2559	-	151,114,524	-	-	151,114,524
2560	-	33,000,000	-	-	33,000,000
รวม	-	324,638,000	-	-	324,638,000

- *งบประมาณปี 2555 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด 32,463,800 บาท
- *งบประมาณปี 2557 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี 32,500,000 บาท
- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร 16,204,888 บาท
- *งบประมาณปี 2558 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี 50,000,000 บาท
- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร 9,354,788 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

- 1. เงินงบประมาณ 151,114,524 บาท**
- 2. เงินนอกงบประมาณ - บาท**

	เงินงบประมาณ	151,114,524 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	151,114,524 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	151,114,524 บาท
05399-1	ก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองเสื่อน้อย	151,114,524 บาท
	- สร้างสถานีสูบน้ำคลองเสื่อน้อย ตอนคลองจั่น	
	ขนาด 15 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง	
	- สร้างเขื่อน ค.ส.ล.คลองเสื่อน้อย ยาวประมาณ 7,410 เมตร	
	- สร้างราวกันตก ยาวประมาณ 7,410 เมตร	
	- สร้างทางเดิน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 140 เมตร	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	324,638,000 บาท
	ปี 2555-2558 ตั้งไว้	140,523,476 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	151,114,524 บาท)
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0412002-56-09

2.13 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยาช่วงจากวัดม่วงแคถึงสถานีสูบน้ำข้างหมู่บ้านภักดี

วัตถุประสงค์

- แก้ไขปัญหาน้ำท่วมพื้นที่ริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณวัดม่วงแค สถานีสูบน้ำข้างหมู่บ้านภักดี วัดยานนาวา ทุ่งเรือกรุงเทพ ถนนเจริญกรุง และถนนพระราม 3 และบริเวณใกล้เคียง

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2556 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยาช่วงจากวัดม่วงแคถึงสถานีสูบน้ำข้างหมู่บ้านภักดี

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมตามแบบรูปและรายการยาวประมาณ 1,100 ม.

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2556 - 2558	-	*29,684,428	-	-	29,684,428
2559	-	89,515,572	-	-	89,515,572
รวม	-	119,200,000	-	-	119,200,000

*งบประมาณปี 2558 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี 12,100,000 บาท
 - ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร 17,584,428 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ 89,515,572 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	89,515,572 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	89,515,572 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	89,515,572 บาท
05399-1	ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยาช่วงจากวัดม่วงแค ถึงสถานีสูบน้ำข้างหมู่บ้านกักตึ	89,515,572 บาท
	- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมตามแบบรูปและรายการ ยาวประมาณ 1,100 ม.	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	119,200,000 บาท
	ปี 2555-2558 ตั้งไว้	29,684,428 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	89,515,572 บาท)

0412002-56-14

2.14 โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำใต้คลองบางซื่อ จากคลองลาดพร้าวถึงแม่น้ำเจ้าพระยา

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมซึ่งเนื่องจากฝนตกตามโครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำเพื่อแก้ไขจุดอ่อนน้ำท่วม 14 จุด ของสำนักการระบายน้ำ ครอบคลุมบริเวณถนนสายสำคัญทางเศรษฐกิจซึ่งเป็นจุดอ่อนน้ำท่วม
- เพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในคลองบางซื่อ บริเวณคอขวด ช่วงถนนพหลโยธินถึงถนนวิภาวดีรังสิต
- รองรับปริมาณน้ำในคลองบางซื่อที่เพิ่มขึ้นเนื่องจากต้องรับน้ำจากโครงการบำบัดน้ำเสียระยะที่ 4
- เพื่อให้สอดคล้องกับแผนหลักการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม

ระยะเวลาดำเนินการ 10 ปี (2551 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำใต้คลองบางซื่อจากคลองลาดพร้าวถึงแม่น้ำเจ้าพระยา

งานที่จะทำ

- สร้างสถานีสูบน้ำ ขนาด 60 ลูกบาศก์เมตร/วินาที พร้อมระบบเครื่องกลและไฟฟ้า จำนวน 1 แห่ง
- สร้างอาคารรับน้ำ จำนวน 3 แห่ง
- สร้างอุโมงค์ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ID 5.0 เมตร ระยะทาง 6,400 เมตร
- สร้างปล่องอุโมงค์ จำนวน 4 แห่ง
- สร้างอาคารสำนักงาน จำนวน 1 แห่ง
- ค่าจ้างที่ปรึกษา

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2551	-	-	-	2,500,000	2,500,000
2552 - 2555	-	-	-	5,000,000	5,000,000
2556	-	*145,144,800	-	150,000,000	295,144,800
2557	-	*132,289,724	-	-	132,289,724
2558	-	423,800,000	-	-	423,800,000
2559	-	460,113,476	-	244,240,000	704,353,476
2560	-	101,000,000	-	819,460,000	920,460,000
รวม	-	1,262,348,000	-	1,221,200,000	2,483,548,000

- *งบประมาณปี 2556 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี 1,000,000 บาท
 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด 144,144,800 บาท
- *งบประมาณปี 2557 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี 1,000,000 บาท
 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด 50,000,000 บาท
 - ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร 81,289,724 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ

460,113,476 บาท

2. เงินนอกงบประมาณ

เงินงบประมาณ

460,113,476 บาท

05

ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

460,113,476 บาท

053

ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

460,113,476 บาท

05399-1

ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำใต้คลองบางซื่อ

จากคลองลาดพร้าวถึงแม่น้ำเจ้าพระยา

460,113,476 บาท

- สร้างสถานีสูบน้ำ ขนาด 60 ลูกบาศก์เมตร/วินาที พร้อมระบบเครื่องกลและไฟฟ้า จำนวน 1 แห่ง

- สร้างอาคารรับน้ำ จำนวน 3 แห่ง

- สร้างอุโมงค์ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ID 5.0 เมตร

ระยะทาง 6,400 เมตร

- สร้างปล่องอุโมงค์ จำนวน 4 แห่ง

- สร้างอาคารสำนักงาน จำนวน 1 แห่ง

- ค่าจ้างที่ปรึกษา

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น

1,262,348,000 บาท

ปี 2551-2558 ตั้งไว้

701,234,524 บาท

ปี 2559 ตั้งไว้

460,113,476 บาท

ส่วนที่เหลือผูกพันต่อไป)

0412002-57-01

**2.15 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองบางกอกน้อย
ช่วงหมู่บ้านพันธุ์ศักดิ์ถึงวัดสุวรรณคีรีและปากคลองบางขุนนนท์**

วัตถุประสงค์

- แก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่ชุมชนริมคลองบางกอกน้อย
ในช่วงฤดูน้ำหลากและน้ำทะเลหนุน

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2557 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองบางกอกน้อย
ช่วงหมู่บ้านพันธุ์ศักดิ์ถึงวัดสุวรรณคีรีและปากคลองบางขุนนนท์

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.(ชนิดสมอยึดด้านหลัง)
พร้อมผนังกันน้ำ ค.ส.ล. ยาวประมาณ 480 เมตร
- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ยาวประมาณ 200 เมตร
- ปรับปรุงพื้นที่คลองป้องกันการกัดเซาะ
ยาวประมาณ 480 เมตร
- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ จำนวน 8 แห่ง
- ก่อสร้างประตูระบายน้ำ จำนวน 2 แห่ง
- รื้อย้ายประตูระบายน้ำเดิม พร้อมก่อสร้าง
ประตูระบายน้ำใหม่ จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดตาดท้องคลอง)
พร้อมผนังกันน้ำ ยาวประมาณ 230 เมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2557	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2558	-	11,000,000	-	-	11,000,000
2559	-	103,200,000	-	-	103,200,000
รวม	-	115,200,000	-	-	115,200,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ

103,200,000 บาท

2. เงินนอกงบประมาณ

- บาท

	เงินงบประมาณ	103,200,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและ	103,200,000 บาท	
	สิ่งก่อสร้าง		
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	103,200,000 บาท	
05399-1	ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองบางกอกน้อย		
	ช่วงหมู่บ้านพันธุ์ศักดิ์ถึงวัดสุวรรณคีรีและปากคลองบางขุนนท์	103,200,000 บาท	
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.(ชนิดสมอยึดด้านหลัง)		
	พร้อมผนังกันน้ำ ค.ส.ล. ยาวประมาณ 480 เมตร		
	- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ยาวประมาณ 200 เมตร		
	- ปรับปรุงพื้นที่คลองป้องกันการกัดเซาะ		
	ยาวประมาณ 480 เมตร		
	- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ จำนวน 8 แห่ง		
	- ก่อสร้างประตูระบายน้ำ จำนวน 2 แห่ง		
	- รื้อย้ายประตูระบายน้ำเดิม พร้อมก่อสร้าง		
	ประตูระบายน้ำใหม่ จำนวน 1 แห่ง		
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดตาดท้องคลอง)		
	พร้อมผนังกันน้ำ ยาวประมาณ 230 เมตร		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	115,200,000 บาท	
	ปี 2557-2558 ตั้งไว้	12,000,000 บาท	
	ปี 2559 ตั้งไว้	103,200,000 บาท)	

0412002-57-05 2.16 โครงการสำรวจ ออกแบบ และจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำ
ในพื้นที่เขตสะพานสูง และบางส่วนของเขตสวนหลวง เขตบางกะปิ
เขตประเวศ เขตมีนบุรี เขตลาดกระบัง

วัตถุประสงค์

- เพื่อสำรวจระบบระบายน้ำ เช่น ท่อระบายน้ำ คลองต่าง ๆ ซึ่งเป็นทางระบายน้ำหลัก เพื่อนำมาใช้วิเคราะห์ปัญหาน้ำท่วมขังในพื้นที่ต่าง ๆ และใช้เป็นฐานข้อมูลในการแก้ไขปัญหาพื้นที่น้ำท่วมในอนาคต
- เพื่อออกแบบรายละเอียด และจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำในพื้นที่โครงการ ใช้เป็นข้อมูลและแนวทางในการพัฒนาระบบระบายน้ำในพื้นที่ และเป็นการแก้ไขปัญหาพื้นที่น้ำท่วมซ้ำซากอย่างเป็นระบบ
- เป็นการเพิ่มประสิทธิภาพระบบระบายน้ำให้สอดคล้องกับแผนหลักการป้องกันและแก้ไขปัญหาพื้นที่น้ำท่วมของกรุงเทพมหานคร

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2557 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- สำรวจ ออกแบบ และจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำในพื้นที่เขตสะพานสูง และบางส่วนของเขตสวนหลวง เขตบางกะปิ เขตประเวศ เขตมีนบุรี เขตลาดกระบัง

งานที่จะทำ

- จัดทำปฐกษาสำรวจ ออกแบบ และจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำในพื้นที่เขตสะพานสูง และบางส่วนของเขตสวนหลวง เขตบางกะปิ เขตประเวศ เขตมีนบุรี เขตลาดกระบัง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2557	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2558	-	*2,366,000	-	-	2,366,000
2559	-	34,034,245	-	-	34,034,245
รวม	-	37,400,245	-	-	37,400,245

*งบประมาณปี 2558 - ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร

2,366,000 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 34,034,245 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

	เงินงบประมาณ	34,034,245 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	34,034,245 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	34,034,245 บาท
05399-1	สำรวจ ออกแบบ และจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำในพื้นที่ เขตสะพานสูง และบางส่วนของเขตสวนหลวง เขตบางกะปิ เขตประเวศ เขตมีนบุรี เขตลาดกระบัง	34,034,245 บาท
	- จ้างที่ปรึกษาสำรวจ ออกแบบ และจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำ ในพื้นที่เขตสะพานสูง และบางส่วนของเขตสวนหลวง เขตบางกะปิ เขตประเวศ เขตมีนบุรี เขตลาดกระบัง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	37,400,245 บาท
	ปี 2557-2558 ตั้งไว้	3,366,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	34,034,245 บาท)

0412002-57-06 2.17 โครงการก่อสร้างประตูละบายน้ำคลองสองสายใต้

วัตถุประสงค์

- ป้องกันน้ำท่วมพื้นที่เขตสายไหมจากน้ำเอ่อล้น
คลองหกวาสายล่างมาทางคลองสองสายใต้
และเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2557 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างประตูละบายน้ำคลองสองสายใต้

งานที่จะทำ

- สร้างประตูละบายน้ำคลองสองสายใต้ จำนวน 1 แห่ง
- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดสมอยึดด้านหลัง)
ยาวประมาณ 2,340 เมตร
- สร้างผนัง ค.ส.ล. ยาวประมาณ 160 เมตร
- สร้างทางเดิน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 2,340 เมตร
- สร้างราวเหล็กกันตก ยาวประมาณ 2,340 เมตร
- รื้อย้ายประตูละบายน้ำเดิมพร้อมขนย้าย จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2557-2558	-	15,920,000	-	-	15,920,000
2559	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2560	-	152,280,000	-	-	152,280,000
รวม	-	169,200,000	-	-	169,200,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

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

05	เงินงบประมาณ	1,000,000 บาท	
	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	1,000,000 บาท	
	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	1,000,000 บาท	
05399-1	ก่อสร้างประตูประบายน้ำคลองสองสายใต้		1,000,000 บาท
	- สร้างประตูประบายน้ำคลองสองสายใต้ จำนวน 1 แห่ง		
	- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดสมอยึดด้านหลัง)		
	ยาวประมาณ 2,340 เมตร		
	- สร้างผนัง ค.ส.ล. ยาวประมาณ 160 เมตร		
	- สร้างทางเดิน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 2,340 เมตร		
	- สร้างราวเหล็กกันตก ยาวประมาณ 2,340 เมตร		
	- รื้อย้ายประตูประบายน้ำเดิมพร้อมขนย้าย จำนวน 1 แห่ง		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	169,200,000 บาท	
	ปี 2557-2558 ตั้งไว้	15,920,000 บาท	
	ปี 2559 ตั้งไว้	1,000,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0412002-57-13 2.18 โครงการก่อสร้างแก้มลิงสวนน้ำเสรีไทย ช่วงคลองระหัดถึงคลองครุ

วัตถุประสงค์

- เพื่อการบริหารจัดการน้ำ แก้ไขปัญหาน้ำท่วม และเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำในพื้นที่ เขตคันนายาว ช่วงคลองระหัดถึงคลองครุ

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2557 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างแก้มลิงสวนน้ำเสรีไทย ช่วงคลองระหัดถึงคลองครุ

งานที่จะทำ

- สร้างประตูระบายน้ำสวนน้ำเสรีไทย ตอนคลองระหัด จำนวน 1 แห่ง
- สร้างประตูระบายน้ำสวนน้ำเสรีไทย ตอนคลองครุ (ฝั่งซ้าย) จำนวน 1 แห่ง
- สร้างสถานีสูบน้ำ ขนาด 3 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 570 ม.
- สร้างราวเหล็กกันตก ยาวประมาณ 200 ม.
- สร้างสะพานท่อเหลี่ยม ค.ส.ล.ขนาด 2 – 2 x 2 ม. ยาวประมาณ 8 ม.
- ปรับปรุงผิวจราจรหนา 0.10 ม. ถนนเลียบริมน้ำเสรีไทย จำนวน 6,000 ตร.ม.

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2557-2558	-	740,000	-	-	740,000
2559	-	42,000,000	-	-	42,000,000
2560	-	34,660,000	-	-	34,660,000
รวม	-	77,400,000	-	-	77,400,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

- 1. เงินงบประมาณ** 42,000,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	42,000,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	42,000,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	42,000,000 บาท	
05399-1	ก่อสร้างแก้มลิงสวนน้ำเสรีไทย ช่วงคลองระหัดถึงคลองครุ		42,000,000 บาท
	- สร้างประตูระบายน้ำสวนน้ำเสรีไทย ตอนคลองระหัด		
	จำนวน 1 แห่ง		
	- สร้างประตูระบายน้ำสวนน้ำเสรีไทย ตอนคลองครุ		
	(ฝั่งซ้าย) จำนวน 1 แห่ง		
	- สร้างสถานีสูบน้ำ ขนาด 3 ลบ.ม./วินาที		
	จำนวน 1 แห่ง		
	- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 570 ม.		
	- สร้างราวเหล็กกันตก ยาวประมาณ 200 ม.		
	- สร้างสะพานท่อเหลี่ยม ค.ส.ล.ขนาด 2 - 2 x2 ม.		
	ยาวประมาณ 8 ม.		
	- ปรับปรุงผิวจราจรหนา 0.10 ม.		
	ถนนเลียบริมน้ำเสรีไทย จำนวน 6,000 ตร.ม.		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	77,400,000 บาท	
	ปี 2557-2558 ตั้งไว้	740,000 บาท	
	ปี 2559 ตั้งไว้	42,000,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0412002-57-14

2.19 โครงการก่อสร้างและปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วม**ริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณสำนักเทศกิจถึงชุมชนวัดกัลยาณมิตร****วัตถุประสงค์**

- แก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่ชุมชนริมแม่น้ำเจ้าพระยาในช่วงฤดูน้ำหลากและน้ำทะเลหนุน

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2557 – 2559)**เป้าหมายของโครงการ**

- ก่อสร้างและปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณสำนักเทศกิจถึงชุมชนวัดกัลยาณมิตร

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน พร้อมผนังกันน้ำ ค.ส.ล. ยาวประมาณ 380 เมตร
- ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำ จำนวน 2 แห่ง
- ปรับปรุงภูมิทัศน์ จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2557	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2558	-	6,740,000	-	-	6,740,000
2559	-	69,540,000	-	-	69,540,000
รวม	-	77,280,000	-	-	77,280,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 69,540,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

	เงินงบประมาณ	69,540,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	69,540,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	69,540,000 บาท	
05399-1	ก่อสร้างและปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณสำนักเทศกิจถึงชุมชนวัดกัลยาณมิตร		69,540,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน พร้อมผนังกันน้ำ ค.ส.ล. ยาวประมาณ 380 เมตร		
	- ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำ จำนวน 2 แห่ง		
	- ปรับปรุงภูมิทัศน์ จำนวน 1 แห่ง		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	77,280,000 บาท	
	ปี 2557-2558 ตั้งไว้	7,740,000 บาท	
	ปี 2559 ตั้งไว้	69,540,000 บาท)	

0412002-57-16

2.20 โครงการก่อสร้างประตูละบายน้ำและประตูเรือสัญจร คลองแสนแสบตอนคลองบางชัน

วัตถุประสงค์

- แก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่เขตคันนายาว
บริเวณนิคมอุตสาหกรรมบางชันและบริเวณใกล้เคียง
- แก้ไขปัญหาการจราจรและการขนส่งทางน้ำ
- เพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำในคลองแสนแสบ
- ช่วยในการหมุนเวียนถ่ายเทน้ำจากเขตมีนบุรี
เขตคันนายาว เขตบางกะปิ

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2557 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างประตูละบายน้ำและประตูเรือสัญจร
คลองแสนแสบตอนคลองบางชัน

งานที่จะทำ

- สร้างประตูเรือสัญจรพร้อมประตูละบายน้ำ
จำนวน 1 แห่ง
- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดสมอยึดด้านหลัง)
ตามแบบเลขที่ RB. 151605-B1 ความยาวประมาณ
2,600 เมตร
- สร้างระบบไฟฟ้าแสงสว่าง (ชนิด Solar Cell)
จำนวน 136 ชุด
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.3
จำนวน 44 แห่ง
- สร้างห้องควบคุมประตูละบายน้ำ
พร้อมที่พักเจ้าหน้าที่ 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2557	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2558	-	1,930,000	-	-	1,930,000
2559	-	107,370,000	-	-	107,370,000
2560	-	182,700,000	-	-	182,700,000
รวม	-	293,000,000	-	-	293,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

- | | |
|---------------------------|------------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 107,370,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

	เงินงบประมาณ	107,370,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	107,370,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	107,370,000 บาท
05399-1	ก่อสร้างประตูละบายน้ำและประตูเรือสัญจร	
	คลองแสนแสบตอนคลองบางชัน	107,370,000 บาท
	- สร้างประตูเรือสัญจรพร้อมประตูละบายน้ำ	
	จำนวน 1 แห่ง	
	- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดสมอยึดด้านหลัง)	
	ตามแบบเลขที่ RB. 151605-B1 ความยาวประมาณ	
	2,600 เมตร	
	- สร้างระบบไฟฟ้าแสงสว่าง (ชนิด Solar Cell)	
	จำนวน 136 ชุด	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.3	
	จำนวน 44 แห่ง	
	- สร้างห้องควบคุมประตูละบายน้ำ	
	พร้อมที่พักเจ้าหน้าที่ 1 แห่ง	

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	293,000,000 บาท
ปี 2557-2558 ตั้งไว้	2,930,000 บาท
ปี 2559 ตั้งไว้	107,370,000 บาท
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0412002-57-17

2.21 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำลำรางสาธารณะ และถนนเวฬุวนาราม

วัตถุประสงค์

เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมพื้นที่ชุมชนเขตตอนเมือง
บริเวณถนนเวฬุวนาราม ช่วยให้การหมุนเวียนถ่ายเทน้ำ
เป็นไปอย่างสะดวกและเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2557 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างระบบระบายน้ำลำรางสาธารณะ
และถนนเวฬุวนาราม

งานที่จะทำ

ลำรางสี่กั๊กถึงคูนายกิม สาย 3

- สร้างบ่อสูบน้ำขนาด 3.00 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
- สร้างเขื่อน ค.ส.ล.(ชนิดตาดท้องคลอง)
ยาวประมาณ 1,006 เมตร
- สร้างทางเดิน ค.ส.ล.ยาวประมาณ 503 เมตร
- ติดตั้งแผงกันดินพิเศษพร้อมราวจับบันไดเหล็ก
จำนวน 8 แห่ง
- ติดตั้งแผงกันดินพิเศษพร้อมราวจับบันได FRP
จำนวน 8 แห่ง
- สร้างราวเหล็กกันตก ยาวประมาณ 503 เมตร

คลองบางพูด 2 ถึงคลองตาอุฐ

- สร้างบ่อสูบน้ำขนาด 2.00 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
- สร้างเขื่อน ค.ส.ล.(ชนิดตาดท้องคลอง)
ยาวประมาณ 500 เมตร
- สร้างทางเดิน ค.ส.ล.ยาวประมาณ 250 เมตร
- ติดตั้งแผงกันดินพิเศษพร้อมราวจับบันไดเหล็ก
จำนวน 6 แห่ง
- ติดตั้งแผงกันดินพิเศษพร้อมราวจับบันได FRP
จำนวน 6 แห่ง
- สร้างราวเหล็กกันตก ยาวประมาณ 250 เมตร
- สร้างพื้นตาดท้องคลองใต้สะพานเดิม จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2557-2558	-	6,850,000	-	-	6,850,000
2559	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2560	-	70,650,000	-	-	70,650,000
รวม	-	78,500,000	-	-	78,500,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

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	ก่อสร้างระบบระบายน้ำลำรางสาธารณะ และถนนเวฬุนาราม	1,000,000 บาท
	ลำรางสี่กั๊กถึงคูนายกิม สาย 3	
	- สร้างบ่อสูบน้ำขนาด 3.00 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง	
	- สร้างเขื่อน ค.ส.ล.(ชนิดตาดท้องคลอง)	
	ยาวประมาณ 1,006 เมตร	
	- สร้างทางเดิน ค.ส.ล.ยาวประมาณ 503 เมตร	
	- ติดตั้งแผงกันดินพิเศษพร้อมราวจับบันไดเหล็ก	
	จำนวน 8 แห่ง	
	- ติดตั้งแผงกันดินพิเศษพร้อมราวจับบันได FRP	
	จำนวน 8 แห่ง	
	- สร้างราวเหล็กกันตก ยาวประมาณ 503 เมตร	
	คลองบางพูด 2 ถึงคลองตาอูฐ	
	- สร้างบ่อสูบน้ำขนาด 2.00 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง	
	- สร้างเขื่อน ค.ส.ล.(ชนิดตาดท้องคลอง)	
	ยาวประมาณ 500 เมตร	
	- สร้างทางเดิน ค.ส.ล.ยาวประมาณ 250 เมตร	

- ติดตั้งแผงกันดินพิเศษพร้อมราวจับบันไดเหล็ก
จำนวน 6 แห่ง
 - ติดตั้งแผงกันดินพิเศษพร้อมราวจับบันได FRP
จำนวน 6 แห่ง
 - สร้างราวเหล็กกันตก ยาวประมาณ 250 เมตร
 - สร้างพื้นลาดท้องคลองใต้สะพานเดิม จำนวน 1 แห่ง
- (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น
- ปี 2557-2558 ตั้งไว้
- ปี 2559 ตั้งไว้
- ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

78,500,000 บาท

6,850,000 บาท

1,000,000 บาท

0412002-57-18

2.22 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองแยกคลองบึงบ้านม้า

วัตถุประสงค์

เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมพื้นที่เขตประเวศ หมู่บ้านเมืองทอง 2/1
ถนนพัฒนาการช่วงจากซอยพัฒนาการ 70 ถึงซอยพัฒนาการ 76
เพิ่มประสิทธิภาพคลองแยกคลองบึงบ้านม้าให้เป็นแก้มลิง
ช่วยให้การหมุนเวียนถ่ายเทน้ำเป็นไปอย่างสะดวก

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2557 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองแยกคลองบึงบ้านม้า

งานที่จะทำ

- สร้างเขื่อน ค.ส.ล.(ชนิดตาดท้องคลอง)
ยาวประมาณ 1,300 เมตร
- สร้างเขื่อนเชื่อมพิตเหล็ก ยาวประมาณ 100 เมตร
- สร้างทางเดิน ค.ส.ล.ยาวประมาณ 380 เมตร
- ติดตั้งแผงกันดินพิเศษพร้อมราวจับบันไดเหล็ก
จำนวน 8 แห่ง
- ติดตั้งแผงกันดินพิเศษพร้อมราวจับบันได FRP
จำนวน 18 แห่ง
- สร้างราวเหล็กกันตก ยาวประมาณ 1,300 เมตร
- สร้างพื้นตาดท้องคลองได้สะพานเดิม จำนวน 1 แห่ง
- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง
1.00 เมตร พร้อมฝาและบ่อพัก ยาวประมาณ 36 เมตร
- สร้าง Flat Gate ขนาด $\varnothing$ 1.00 เมตร จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2557	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2558	-	4,670,000	-	-	4,670,000
2559	-	34,910,000	-	-	34,910,000
2560	-	16,000,000	-	-	16,000,000
รวม	-	56,580,000	-	-	56,580,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 34,910,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

	เงินงบประมาณ	34,910,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	34,910,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	34,910,000 บาท	
05399-1	ก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองแยกคลองบึงบ้านม้า		34,910,000 บาท
	- สร้างเขื่อน ค.ส.ล.(ชนิดตาดท้องคลอง)		
	ยาวประมาณ 1,300 เมตร		
	- สร้างเขื่อนเข้มน้ำพิศเหล็ก ยาวประมาณ 100 เมตร		
	- สร้างทางเดิน ค.ส.ล.ยาวประมาณ 380 เมตร		
	- ติดตั้งแผงกันดินพิเศษพร้อมราวจับบันไดเหล็ก จำนวน 8 แห่ง		
	- ติดตั้งแผงกันดินพิเศษพร้อมราวจับบันได FRP		
	จำนวน 18 แห่ง		
	- สร้างราวเหล็กกันตก ยาวประมาณ 1,300 เมตร		
	- สร้างพื้นตาดท้องคลองใต้สะพานเดิม จำนวน 1 แห่ง		
	- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง		
	1.00 เมตร พร้อมฝาและบ่อพัก ยาวประมาณ 36 เมตร		
	- สร้าง Flat Gate ขนาด $\varnothing$ 1.00 เมตร จำนวน 1 แห่ง		

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	56,580,000 บาท
ปี 2557-2558 ตั้งไว้	5,670,000 บาท
ปี 2559 ตั้งไว้	34,910,000 บาท
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0412002-58-03 2.23 โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอนลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาท่วมขังพื้นที่เขตประเวศ เขตบางนา เขตพระโขนงและพื้นที่ต่อเนื่อง โดยอาศัยบึงหนองบอน เป็นพื้นที่กักเก็บน้ำ (แก้มลิง) รองรับน้ำรอบบึงหนองบอน ผ่านคลองต่างๆ และเร่งระบายน้ำออกสู่แม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณปากคลองบางอ้อ พร้อมทั้งเพิ่มอาคารรับน้ำตามแนว ก่อสร้างอุโมงค์ ฯ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการป้องกันน้ำท่วม

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2558 – 2562)

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	-	70,000,000	-	-	70,000,000
2559	-	200,000,000	-	-	200,000,000
2560	-	1,770,000,000	-	-	1,770,000,000
2561	-	1,770,000,000	-	-	1,770,000,000
2562	-	2,090,000,000	-	-	2,090,000,000
รวม	-	5,900,000,000	-	-	5,900,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ

200,000,000 บาท

2. เงินนอกงบประมาณ

- บาท

	เงินงบประมาณ	200,000,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	200,000,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	200,000,000 บาท	
05399-1	ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอนลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา		200,000,000 บาท
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำอุโมงค์บางอ้อ		
	ขนาด 60 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง		
	- ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายใน		
	ไม่น้อยกว่า 5 เมตร ยาวประมาณ 9,400 เมตร		
	- ก่อสร้างอาคารรับน้ำ จำนวน 7 แห่ง		
	- ก่อสร้างอาคารทึบน้ำ จำนวน 1 แห่ง		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	5,900,000,000 บาท	
	ปี 2558 ตั้งไว้	70,000,000 บาท	
	ปี 2559 ตั้งไว้	200,000,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0412002-58-04 2.24 โครงการจ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการก่อสร้าง
อุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอนลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

วัตถุประสงค์

- เพื่อจ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการ
ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอน
ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาให้ถูกต้องตามรูปแบบ รายการ
และสัญญา ตรงตามวัตถุประสงค์ของโครงการ

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2558 – 2562)

เป้าหมายของโครงการ

- จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการ
ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอน
ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

งานที่จะทำ

- จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการ
ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอน
ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2558	-	10,000,000	-	-	10,000,000
2559	-	300,000	-	-	300,000
2560	-	25,200,000	-	-	25,200,000
2561	-	25,200,000	-	-	25,200,000
2562	-	39,300,000	-	-	39,300,000
รวม	-	100,000,000	-	-	100,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ

300,000 บาท

2. เงินนอกงบประมาณ

- บาท

	เงินงบประมาณ	300,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	300,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	300,000 บาท	
05399-1	จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการ ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอน ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา		300,000 บาท
	- จ้างที่ปรึกษาควบคุมการก่อสร้างโครงการ ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงหนองบอน ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	100,000,000 บาท	
	ปี 2558 ตั้งไว้	10,000,000 บาท	
	ปี 2559 ตั้งไว้	300,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0412002-58-20 2. 25 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองบางกอกน้อย
ช่วงคลองน้ำตาลถึงถนนจรูญสนิทวงศ์ (ครั้งที่ 2)

วัตถุประสงค์

- เพื่อป้องกันน้ำท่วมพื้นที่เขตบางกอกน้อย และบ้านเรือนที่อยู่
นอกแนวป้องกันน้ำท่วมเดิมช่วงคลองน้ำตาลถึงถนนจรูญสนิทวงศ์

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2558 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองบางกอกน้อย
ช่วงคลองน้ำตาลถึงถนนจรูญสนิทวงศ์ (ครั้งที่ 2)

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.(ชนิดสมอยึดด้านหลัง)
พร้อมผนังกันน้ำ ค.ส.ล.ยาวประมาณ 345 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.(ชนิดตาดท้องคลอง)
ยาวประมาณ 40 เมตร
- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ยาวประมาณ 25 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ชนิด Steel Sheet Pile
พร้อมผนังกันน้ำ ค.ส.ล. ความยาวประมาณ 20 เมตร
- ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำ จำนวน 5 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2558	-	11,200,000	-	-	11,200,000
2559	-	21,000,000	-	-	21,000,000
2560	-	23,199,000	-	-	23,199,000
รวม	-	55,399,000	-	-	55,399,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ	21,000,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	21,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	21,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	21,000,000 บาท
05399-1	- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองบางกอกน้อย ช่วงคลองน้ำตาสถึงถนนจรูญเสนาทวงศ์ (ครั้งที่ 2)	21,000,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.(ชนิดสมอยึดด้านหลัง) พร้อมผนังกันน้ำ ค.ส.ล.ยาวประมาณ 345 เมตร	
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.(ชนิดตาดท้องคลอง) ยาวประมาณ 40 เมตร	
	- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ยาวประมาณ 25 เมตร	
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ชนิด Steel Sheet Pile พร้อมผนังกันน้ำ ค.ส.ล. ความยาวประมาณ 20 เมตร	
	- ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำ จำนวน 5 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	56,000,000 บาท
	ปี 2558 ตั้งไว้	11,200,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	21,000,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0412002-58-21

**2.26 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา
บริเวณมัสยิดตึกแดง**

วัตถุประสงค์

- แก้ไขปัญหาน้ำท่วมพื้นที่ริมแม่น้ำเจ้าพระยา
บริเวณซอยสมเด็จพระเจ้าพระยา 1 และสวนสมเด็จพระเจ้า

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2558 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา
บริเวณมัสยิดตึกแดง

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.ความยาวประมาณ 28 ม.

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2558	-	2,104,000	-	-	2,104,000
2559	-	3,156,000	-	-	3,156,000
รวม	-	5,260,000	-	-	5,260,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 3,156,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

	เงินงบประมาณ	3,156,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	3,156,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	3,156,000 บาท
05399-1	ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณมัสยิดตึกแดง	3,156,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.ความยาวประมาณ 28 ม.	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	5,260,000 บาท
	ปี 2558 ตั้งไว้	2,104,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	3,156,000 บาท)

0412002-58-22

**2.27 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา
บริเวณกรมสรรพาวุธทหารเรือบางนา**

วัตถุประสงค์

- แก้ไขปัญหาน้ำท่วมพื้นที่ริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณ
กรมสรรพาวุธทหารเรือบางนา ถนนทางรถไฟสายเก่า
และบริเวณใกล้เคียง

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2558 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา
บริเวณกรมสรรพาวุธทหารเรือบางนา

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.ตามแบบและรายการ
ความยาวประมาณ 100 ม.
- ติดตั้งช่อง Stop Log จำนวน 4 ชุด

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2558	-	11,000,000	-	-	11,000,000
2559	-	16,500,000	-	-	16,500,000
รวม	-	27,500,000	-	-	27,500,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 16,500,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

	เงินงบประมาณ	16,500,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	16,500,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	16,500,000 บาท
05399-1	ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา	
	บริเวณกรมสรรพาวุธทหารเรือบางนา	16,500,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.ตามแบบและรายการ	
	ความยาวประมาณ 100 ม.	
	- ติดตั้งช่อง Stop Log จำนวน 4 ชุด	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	27,500,000 บาท
	ปี 2558 ตั้งไว้	11,000,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	16,500,000 บาท)

0412003 2.28 งานสารสนเทศระบายน้ำ

ปี 2558

178,206,000 บาท

ปี 2559

63,588,700 บาท

วัตถุประสงค์

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

งานที่จะทำ

- ปฏิบัติงานป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม
- ดำเนินการรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับระบบป้องกัน
น้ำท่วมในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล
- การวิเคราะห์และวิจัยโดยใช้หุ่นจำลองทาง
คณิตศาสตร์ เพื่อศึกษาพฤติกรรมของน้ำ
ในการวางแผนปฏิบัติการป้องกันน้ำท่วม
- ประชาสัมพันธ์และเตือนภัยเกี่ยวกับภาวะน้ำท่วม
- ดำเนินการเกี่ยวกับโครงการขอความร่วมมือ
จากต่างประเทศและสถาบันต่างๆ
- ตรวจสอบและควบคุมการทำงานของ
เครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่างๆ

รายละเอียดรายจ่าย

01	1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	17,537,400 บาท
	1.1 เงินเดือน	15,056,600 บาท
01101-1	อัตราเดิม 45 อัตรา	13,771,100 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น	826,300 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง	243,600 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับ ข้าราชการ	201,600 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ	

	ข้าราชการ	14,000 บาท
	1.2 ค่าจ้างประจำ	2,480,800 บาท
01201-1	อัตราเดิม 12 อัตรา	2,321,700 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	139,300 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างประจำ	5,300 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างประจำ	14,500 บาท
02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	268,800 บาท
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 2 อัตรา	217,100 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว	3,700 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว	48,000 บาท
03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	43,182,200 บาท
031	3.1 ค่าตอบแทน	2,376,000 บาท
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา	
	เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการ	
	และลูกจ้างประจำ	
032	3.2 ค่าใช้สอย	40,147,500 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าบำรุงรักษาศูนย์ควบคุม	
	ระบบป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร	
	ค่าเช่าและค่าบริการรายเดือนเครื่องรับส่ง	
	วิทยุสื่อสาร ค่าบำรุงรักษาศูนย์ข้อมูล	
	สำนักการระบายน้ำ	
033	3.3 ค่าวัสดุ	658,700 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิง	
	ค่าวัสดุอุปกรณ์คอมพิวเตอร์	
	ค่าจัดทำหนังสือ เอกสาร	
04	4. ค่าสาธารณูปโภค	521,700 บาท

ค่าไฟฟ้า
ค่าโทรศัพท์
และค่าไปรษณีย์

07	5. รายจ่ายอื่น	2,078,600 บาท
07101-1	(1) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 ค่าใช้จ่าย ตามโครงการสำรวจค่าระดับน้ำท่วมและ จัดทำระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์แสดงผลข้อมูล สำหรับค่างานงวดที่ 1	1,039,300 บาท
07101-2	(2) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2558 ค่าใช้จ่าย ตามโครงการสำรวจค่าระดับน้ำท่วมและ จัดทำระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์แสดงผลข้อมูล สำหรับค่างานงวดที่ 2	1,039,300 บาท

0413	3. แผนงานจัดการระบายน้ำและแก้ไขปัญหาทั่วม	4,214,787,422 บาท
0413047	3.1 งานเครื่องจักรกล	
	ปี 2558	210,770,000 บาท
	ปี 2559	177,096,700 บาท
	วัตถุประสงค์	
	- เพื่อจัดหา เก็บรักษา ควบคุม ให้บริการ เครื่องสูบน้ำ เครื่องจักรกล เครื่องมือกล ยานพาหนะ พัสตุ เครื่องมือเครื่องใช้ต่างๆ	
	งานที่จะทำ	
	- ดำเนินงานด้านงานธุรการและงานบริหารทั่วไป	
	- ดำเนินการจัดหา เก็บรักษา ควบคุม การเบิกจ่าย พัสตุ เครื่องมือเครื่องใช้ต่าง ๆ	
	- ดำเนินการให้บริการติดตั้ง ดูแลรักษา แก้ไขข้อขัดข้องของเครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ต่าง ๆ	
	- ดำเนินการเกี่ยวกับการซ่อมบำรุงเครื่องสูบน้ำ เครื่องมือกล และยานพาหนะต่าง ๆ	
	รายละเอียดรายจ่าย	
	1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	64,225,100 บาท
01	1.1 เงินเดือน	20,601,900 บาท
01101 - 1	อัตราเดิม 55 อัตรา	18,660,400 บาท
01102 - 1	เงินเลื่อนขั้น	1,119,700 บาท
01106 - 1	เงินประจำตำแหน่ง	310,800 บาท
01107 - 1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับ ข้าราชการ	310,800 บาท
01108 - 1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ข้าราชการ	84,400 บาท
01109 - 1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ข้าราชการ	115,800 บาท
	1.2 ค่าจ้างประจำ	43,623,200 บาท
01201 - 1	อัตราเดิม 236 อัตรา	39,194,600 บาท
01202 - 1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	2,351,700 บาท
01205 - 1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างประจำ	812,400 บาท
01206 - 1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างประจำ	1,264,500 บาท

02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	9,571,200 บาท	
02101 - 1	ค่าจ้างชั่วคราว 70 อัตรา		7,790,400 บาท
02102 - 1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว		148,800 บาท
02103 - 1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว		1,632,000 บาท
03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	101,608,400 บาท	
031	3.1 ค่าตอบแทน	23,980,600 บาท	
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา		
	เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการ และลูกจ้างประจำ		
032	3.2 ค่าใช้สอย	24,405,600 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าจ้างทำความสะอาด		
	อาคาร ค่าจ้างเหมาดูแลทรัพย์สิน และรักษาความปลอดภัย ค่าซ่อมแซม และบำรุงรักษาเครื่องสูบน้ำและตู้ควบคุม เครื่องสูบน้ำ ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์ ยานพาหนะ เครื่องจักรกล เงินสมทบกองทุนประกันสังคมฯ		
	3.3 ค่าวัสดุ	53,222,200 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิง และน้ำมันหล่อลื่น ค่าวัสดุสำนักงาน ค่าวัสดุยานพาหนะ เครื่องจักรกลฯ ค่าเครื่องแต่งกาย ค่าวัสดุอุปกรณ์ ในการติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ค่าวัสดุ ซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องสูบน้ำ และตู้ควบคุม ค่าวัสดุป้องกันอุบัติเหตุ ฯลฯ		
04	4. ค่าสาธารณูปโภค	1,692,000 บาท	
	ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา		
	ค่าโทรศัพท์ ค่าไปรษณีย์		

- 0413047-58-11 3.2 โครงการจัดหาเครื่องผลักดันน้ำ ความสามารถผลักดันน้ำได้ไม่น้อยกว่า 100 ลบ.ม./นาที่ พร้อมชุดขับเคลื่อน 2 ระบบ และอุปกรณ์

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มอัตราการไหลของน้ำในคลองต่างๆ
ให้ระบายออกได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2558 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- จัดหาเครื่องผลักดันน้ำ ความสามารถผลักดันน้ำได้
ไม่น้อยกว่า 100 ลูกบาศก์เมตร/นาที่
พร้อมชุดขับเคลื่อน 2 ระบบ และอุปกรณ์

งานที่จะทำ

- จัดหาเครื่องผลักดันน้ำ ความสามารถผลักดันน้ำได้
ไม่น้อยกว่า 100 ลูกบาศก์เมตร/นาที่
พร้อมชุดขับเคลื่อน 2 ระบบ และอุปกรณ์ 9 เครื่อง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2558	-	5,900,000	-	-	5,900,000
2559	-	43,600,000	-	-	43,600,000
รวม	-	49,500,000	-	-	49,500,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ	43,600,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	43,600,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	43,600,000 บาท
051	ค่าครุภัณฑ์	43,600,000 บาท
05199-1	เครื่องผลักดันน้ำ ความสามารถผลักดันน้ำได้ ไม่น้อยกว่า 100 ลูกบาศก์เมตร/นาที่ พร้อมชุดขับเคลื่อน 2 ระบบ และอุปกรณ์ 9 เครื่อง	43,600,000 บาท
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	49,500,000 บาท
	ปี 2558 ตั้งไว้	5,900,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	43,600,000 บาท)

0413049	3.3 งานระบบอาคารบังคับน้ำ	
	ปี 2558	776,653,047 บาท
	ปี 2559	849,173,200 บาท

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้การระบายน้ำสะดวกเป็นการป้องกันและช่วยบรรเทาสภาวะน้ำท่วม

งานที่จะทำ

- ดำเนินงานด้านธุรการและบริหารทั่วไป
- ดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมระบบระบายน้ำ
- ดำเนินการควบคุมการสูบน้ำตามอาคาร
สถานีสูบน้ำ ประตูระบายน้ำ บ่อสูบน้ำ
ในเขตพื้นที่ต่าง ๆ
- ดำเนินการควบคุมการเปิด - ปิด
ประตูระบายน้ำ

รายละเอียดรายจ่าย

01	1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	185,412,800 บาท
	1.1 เงินเดือน	30,896,700 บาท
01101 - 1	อัตราเดิม 90 อัตรา	28,564,200 บาท
01102 - 1	เงินเลื่อนขั้น	1,713,500 บาท
01106 - 1	เงินประจำตำแหน่ง	310,800 บาท
01107 - 1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับ ข้าราชการ	268,800 บาท
01108 - 1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ข้าราชการ	18,000 บาท
01109 - 1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ข้าราชการ	21,400 บาท
	1.2 ค่าจ้างประจำ	154,516,100 บาท
01201 - 1	อัตราเดิม 886 อัตรา	140,219,500 บาท
01202 - 1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	4,952,000 บาท
01204 - 1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับ ลูกจ้างประจำ	2,049,500 บาท
01205 - 1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างประจำ	2,309,600 บาท
01206 - 1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างประจำ	4,985,500 บาท

02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	66,435,700 บาท	
02101 - 1	ค่าจ้างชั่วคราว 477 อัตรา		46,923,600 บาท
02102 - 1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราว สำหรับลูกจ้างชั่วคราว		8,073,500 บาท
02103- 1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว		11,438,600 บาท
03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	191,847,900 บาท	
031	3.1 ค่าตอบแทน	104,023,500 บาท	
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา		
	เงินตอบแทนพิเศษของลูกจ้างประจำ		
	เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการ		
032	3.2 ค่าใช้สอย	56,045,800 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าซ่อมบำรุงระบบ		
	ระบายน้ำสถานีสูบน้ำอุโมงค์		
	พระโขนง ค่าซ่อมแซมอาคารสูบน้ำ		
	เครื่องสูบน้ำและตู้ควบคุม		
	เงินสมทบกองทุนประกันสังคม		
	ค่าจ้างเหมาองค์การสงเคราะห์		
	ทหารผ่านศึก เข้าดูแลรักษา		
	ความปลอดภัยในบริเวณบึงรับน้ำ		
	หนองบอน ฯลฯ		
	3.3 ค่าวัสดุ	31,778,600 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุอุปกรณ์บำรุงรักษา		
	ระบบอาคารบังคับน้ำและเครื่องสูบน้ำ		
	ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันหล่อลื่น		
	ค่าเครื่องแต่งกาย ค่าวัสดุยานพาหนะ ฯลฯ		
04	4. ค่าสาธารณูปโภค	304,821,600 บาท	
	ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา		
	ค่าโทรศัพท์ ค่าไปรษณีย์		
05	5. ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	3,156,500 บาท	
	ค่าครุภัณฑ์	3,156,500 บาท	
05198-19	ตู้สำนักงานสำเร็จรูปเคลื่อนที่		
	แบบถอดประกอบได้		
	ขนาด 3.00 x 6.00 x 3.73 ม.		
	พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง 5 ตู้		3,156,500 บาท

07	6. รายจ่ายอื่น	109,348,700 บาท
07101 - 1	(1) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการจัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ชนิดแนวตั้ง (Vertical Pumps) พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง จำนวน 10 เครื่อง (สมทบจ่าย)	1,000,000 บาท
07101 - 2	(2) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการเดินระบบบำรุงรักษาและบริหาร จัดการอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงมักกะสัน ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา งวดที่ 5-8	1,335,300 บาท
07101 - 3	(3) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำการเคหะธนบุรี งวดที่ 1	2,109,800 บาท
07101 - 4	(4) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำการเคหะธนบุรี งวดที่ 2-3	11,611,900 บาท
07101 - 5	(5) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการเดินระบบบำรุงรักษาและ บริหารจัดการอุโมงค์ระบายน้ำ จากบึงมักกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา งวดที่ 6 (1-31 ตุลาคม 2556)	11,291,700 บาท
07199 - 3	(6) ค่าใช้จ่ายในการปรับปรุงระบบลำเลียงขยะ พร้อมจัดหาและติดตั้งถังพักขยะ (Hopper) ที่สถานีสูบน้ำคลองกะจะ	3,000,000 บาท
07199 - 4	(7) ค่าใช้จ่ายในการปรับปรุงระบบไฟฟ้าแสงสว่าง อุโมงค์ทางลอดรถยนต์ถนนพระราม 9	12,750,000 บาท
07199 - 5	(8) ค่าใช้จ่ายในการปรับปรุงระบบไฟฟ้าแสงสว่าง อุโมงค์ทางลอดรถยนต์ท่าพระ	25,500,000 บาท
07199 - 6	(9) ค่าใช้จ่ายในการปรับปรุงระบบไฟฟ้าแสงสว่าง อุโมงค์ทางลอดรถยนต์บางพลัด	28,900,000 บาท

0413049-54-01

3.4 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพระบบอาคารบังคับน้ำ แนวถนนรามคำแหง (สถานีสูบน้ำคลองโตะยอและสถานีสูบน้ำ คลองจิกกานดา)

วัตถุประสงค์

- เพื่อพัฒนาระบบระบายน้ำพื้นที่ชั้นในด้านตะวันออก
ของกรุงเทพมหานคร

ระยะเวลาดำเนินการ 7 ปี (2554 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพระบบอาคารบังคับน้ำ
แนวถนนรามคำแหง (สถานีสูบน้ำคลองโตะยอ
และสถานีสูบน้ำคลองจิกกานดา)

งานที่จะทำ

สถานีสูบน้ำคลองโตะยอ

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดอัตราการสูบ
7 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างประตูระบายน้ำ ขนาด 2.50 x 3 เมตร
จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างตาดท้องคลอง ค.ส.ล. พื้นที่ประมาณ
800 ตารางเมตร
- ปรับปรุงเชื่อมเดิม ยาวประมาณ 60 เมตร
- ก่อสร้างทางเดิน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 60 เมตร
- ก่อสร้างอาคารที่ทำการ ขนาด 3 x 6 เมตร
จำนวน 1 แห่ง

สถานีสูบน้ำคลองจิกกานดา

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดอัตราการสูบ
3 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างตาดท้องคลอง ค.ส.ล. พื้นที่ประมาณ
200 ตารางเมตร
- ก่อสร้างอาคารที่ทำการ ขนาด 3 x 6 เมตร
จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554 - 2557	-	5,579,220	-	-	5,579,220
2558	-	2,690,008			2,690,008
2559	-	31,388,504	-	-	31,388,504
2560	-	20,000,000	-	-	20,000,000
รวม	-	59,657,732	-	-	59,657,732

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ	31,388,504 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	31,388,504 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	31,388,504 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	31,388,504 บาท
05316-1	ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพระบบอาคารบังคับน้ำ แนวถนนรามคำแหง (สถานีสูบน้ำคลองโตะยอ และสถานีสูบน้ำคลองจิกกานดา) <u>สถานีสูบน้ำคลองโตะยอ</u> - ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดอัตราการสูบ 7 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง - ก่อสร้างประตูระบายน้ำ ขนาด 2.50 x 3 เมตร จำนวน 1 แห่ง - ก่อสร้างดาดท้องคลอง ค.ส.ล. พื้นที่ประมาณ 800 ตารางเมตร - ปรับปรุงเขื่อนเดิม ยาวประมาณ 60 เมตร - ก่อสร้างทางเดิน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 60 เมตร - ก่อสร้างอาคารที่ทำการ ขนาด 3 x 6 เมตร จำนวน 1 แห่ง	31,388,504 บาท

สถานีสูบน้ำคลองจิกกานดา

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดอัตราการสูบ
3 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างตาดท้องคลอง ค.ส.ล. พื้นที่ประมาณ
200 ตารางเมตร
- ก่อสร้างอาคารที่ทำการ ขนาด 3 x 6 เมตร
จำนวน 1 แห่ง

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	59,657,732 บาท
ปี 2554 - 2558 ตั้งไว้	8,269,228 บาท
ปี 2559 ตั้งไว้	31,388,504 บาท)
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป	

0413049-55-01 3.5 โครงการเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการอุโมงค์ระบายน้ำ
จากบึงมกกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้การบริหารจัดการน้ำในพื้นที่กรุงเทพมหานคร
มีประสิทธิภาพทั้งในด้านการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม
และการไหลเวียนน้ำเพื่อบรรเทาปัญหาน้ำเน่าเสียในคลอง

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2555 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

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

งานที่จะทำ

- จัดหาบุคลากรที่มีคุณสมบัติเหมาะสม รวมทั้งวัสดุและ
อุปกรณ์ใช้สอยต่าง ๆ เพื่อใช้ในการเดินระบบ บำรุงรักษา
และซ่อมแซม
- ควบคุม บริหารงาน ดูแล บำรุงรักษาและซ่อมแซม
อุโมงค์ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อาคารรับน้ำ 4 แห่ง และ
เขื่อน ค.ส.ล. ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา
- ควบคุมระบบ เดินระบบอุโมงค์ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ
อาคารรับน้ำ 4 แห่ง ให้มีประสิทธิภาพตามแผนการควบคุม
ระดับน้ำในการป้องกันน้ำท่วมและการไหลเวียนน้ำ

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2555 - 2556	10,508,769	-	-	-	10,508,769
2557	*39,576,596	-	-	-	39,576,596
2558	**81,232,127	-	-	-	81,232,127
2559	78,467,108	-	-	-	78,467,108
รวม	209,784,600	-	-	-	209,784,600

*งบประมาณปี 2557 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี 38,241,361 บาท
 - ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร 1,335,235 บาท
 **งบประมาณปี 2558 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี 58,000,000 บาท
 - ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร 23,232,127 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ **78,467,108 บาท**
2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

	เงินงบประมาณ		78,467,108 บาท	
07	รายจ่ายอื่น		78,467,108 บาท	
07199-1	เตินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ อุโมงค์ระบายน้ำจากบึงมักกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา - จัดหาบุคลากรที่มีคุณสมบัติเหมาะสม รวมทั้งวัสดุและ อุปกรณ์ใช้สอยต่าง ๆ เพื่อใช้ในการเดินระบบบำรุง รักษาและซ่อมแซม - ควบคุม บริหารงาน ดูแล บำรุงรักษาและซ่อมแซม อุโมงค์ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อาคารรับน้ำ 4 แห่ง และเขื่อน ค.ส.ล. ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา - ควบคุมระบบ เตินระบบอุโมงค์ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อาคารรับน้ำ 4 แห่ง ให้มีประสิทธิภาพตามแผนการ ควบคุมระดับน้ำในการป้องกันน้ำท่วมและการไหลเวียนน้ำ			78,467,108 บาท

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	209,784,600 บาท
ปี 2555 – 2558 ตั้งไว้	131,317,492 บาท
ปี 2559 ตั้งไว้	78,467,108 บาท)

0413049-56-01

3.6 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำการเคหะธนบุรี วัดอุปประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำภายในการเคหะธนบุรี
และเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังภายในการเคหะธนบุรี

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2556– 2559)

เป้าหมายของโครงการ

ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำการเคหะธนบุรี

งานที่จะทำ

- ปรับปรุงสถานีสูบน้ำหมู่บ้านการเคหะโครงการ 1 ส่วน 2
(หลังโรงเรียนบางขุนเทียนศึกษา) 1 แห่ง
- ปรับปรุงสถานีสูบน้ำหมู่บ้านการเคหะโครงการ 1 ส่วน 5
(หลังห้างโลตัส) 1 แห่ง
- ปรับปรุงสถานีสูบน้ำหมู่บ้านการเคหะโครงการ 3
(ทิศเหนือของถนนพระราม 2) 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2556 - 2557	-	*17,306,628	-	-	17,306,628
2558	-	10,371,732	-	-	10,371,732
2559	-	8,171,640	-	-	8,171,640
รวม	-	35,850,000	-	-	35,850,000

*งบประมาณปี 2557 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี 15,196,836 บาท
 - ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร 2,109,792 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ 8,171,640 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	8,171,640 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	8,171,640 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	8,171,640 บาท	
05316-1	ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำการเคหะธนบุรี		8,171,640 บาท
	- ปรับปรุงสถานีสูบน้ำหมู่บ้านการเคหะโครงการ 1 ส่วน 2		
	(หลังโรงเรียนบางขุนเทียนศึกษา) 1 แห่ง		
	- ปรับปรุงสถานีสูบน้ำหมู่บ้านการเคหะโครงการ 1 ส่วน 5		
	(หลังห้างโลตัส) 1 แห่ง		
	- ปรับปรุงสถานีสูบน้ำหมู่บ้านการเคหะโครงการ 3		
	(ทิศเหนือของถนนพระราม 2) 1 แห่ง		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	35,850,000 บาท	
	ปี 2556 - 2558 ตั้งไว้	27,678,360 บาท	
	ปี 2559 ตั้งไว้	8,171,640 บาท)	

0413049-57-01

3.7 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำกรุงเทพมหานคร

วัตถุประสงค์

- เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพของระบบถ่ายเทน้ำ
ในคลองแสนแสบ คลองมหานาค คลองผดุงกรุงเกษม
คลองโอ่งอ่าง คลองบางลำพู คลองคูเมืองเดิม
เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร
ในพื้นที่เขตบางรัก สัมพันธวงศ์ พระนคร ป้อมปราบฯ

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2557 – 2559)**เป้าหมายของโครงการ**

- เพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำกรุงเทพมหานคร

งานที่จะทำ

- จัดหาอะไหล่และซ่อมเครื่องสูบน้ำ จำนวน 5 ชุด
- จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบจุ่ม (Submersible Pump)
ขนาด 8 นิ้ว ระยะสูบส่ง (HEAD) ไม่น้อยกว่า 10 เมตร จำนวน 4 ชุด
- ซ่อมระบบเก็บขยะ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน 1 งาน
- งานซ่อมระบบปิดกั้นน้ำ จำนวน 1 งาน
- งานระบบไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 งาน

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2557 - 2558	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2559	-	199,000,000	-	-	199,000,000
รวม	-	200,000,000	-	-	200,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

- | | |
|---------------------------|------------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 199,000,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

	เงินงบประมาณ	199,000,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	199,000,000 บาท	
051	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	199,000,000 บาท	
05316-1	เพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำกรุงเทพมหานคร		199,000,000 บาท
	- จัดหาอะไหล่และซ่อมเครื่องสูบน้ำ		
	จำนวน 5 ชุด		
	- จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบจุ่ม		
	(Submersible Pump) ขนาด 8 นิ้ว		
	ระยะสูบส่ง (HEAD) ไม่น้อยกว่า 10 เมตร		
	จำนวน 4 ชุด		
	- ซ่อมระบบเก็บขยะ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ		
	จำนวน 1 งาน		
	- งานซ่อมระบบปิดกั้นน้ำ จำนวน 1 งาน		
	- งานระบบไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 งาน		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	200,000,000 บาท	
	ปี 2557 - 2558 ตั้งไว้	1,000,000 บาท	
	ปี 2559 ตั้งไว้	199,000,000 บาท)	

0413049-57-04 3.8 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบระบายน้ำ และติดตั้งเครื่องจักร
ของอุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบ (พระราม 9)

วัตถุประสงค์

- สามารถป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมโดยเพิ่มประสิทธิภาพ
ในการจัดเก็บเศษขยะบริเวณหน้าอุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบ
ลดจำนวนเที่ยวของรถขนถ่ายขยะ เชื้อเพลิง และค่าซ่อมบำรุง

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2557 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- เพิ่มประสิทธิภาพระบบระบายน้ำ และติดตั้งเครื่องจักร
ของอุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบ (พระราม 9)

งานที่จะทำ

- เครนสนาม (Gantry Crane) รางชุดควบคุม พร้อมอุปกรณ์
และติดตั้ง จำนวน 2 ชุด
- เครื่องเก็บขยะไฮดรอลิค ขนาดไม่น้อยกว่า 25 ตัน/เมตร รางชุดควบคุม
พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 ชุด และซ่อมเปลี่ยนเครื่องเก็บขยะอัตโนมัติ
(6 ชุดเดิม)
- ประตูกันน้ำไถลย้อนกลับ (Stop log) พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง
จำนวน 6 ชุด
- เครื่องบีบอัดขยะไฮดรอลิค แบบแนวนอน ขนาดไม่น้อยกว่า 4 ตัน/ชั่วโมง
มีกำลังอัดไม่น้อยกว่า 80 ตัน พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง จำนวน 1 เครื่อง
- ตะแกรงกันขยะสแตนเลส (Stainless) พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง
จำนวน 6 ชุด
- รถยก (Forklift) ชนิดเครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่น้อยกว่า 3 ตัน
เสาสูงไม่น้อยกว่า 5 เมตร จำนวน 1 คัน
- เครื่องซีลพลาสติก และระบบไฟฟ้าชุดควบคุมการทำงาน
พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง จำนวน 1 เครื่อง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2557 - 2558	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2559	-	55,800,000	-	-	55,800,000
รวม	-	56,800,000	-	-	56,800,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ	55,800,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	55,800,000 บาท
07	รายจ่ายอื่น	55,800,000 บาท
07199-1	เพิ่มประสิทธิภาพพระบระบายน้ำ และติดตั้งเครื่องจักรของอุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบ (พระราม 9)	55,800,000 บาท
	- เครนสนาม (Gantry Crane) รางชุดควบคุม พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง จำนวน 2 ชุด	
	- เครื่องเก็บขยะไฮดรอลิค ขนาดไม่น้อยกว่า 25 ตัน/เมตร รางชุดควบคุม พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 ชุด และซ่อมเปลี่ยนเครื่องเก็บขยะอัตโนมัติ (6 ชุดเดิม)	
	- ประตูกันน้ำไหลย้อนกลับ (Stop log) พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง จำนวน 6 ชุด	
	- เครื่องบีบอัดขยะไฮดรอลิค แบบแนวนอน ขนาดไม่น้อยกว่า 4 ตัน/ชั่วโมง มีกำลังอัดไม่น้อยกว่า 80 ตัน พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง จำนวน 1 เครื่อง	
	- ตะแกรงกันขยะสแตนเลส (Stainless) พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง จำนวน 6 ชุด	
	- รถยก (Forklift) ชนิดเครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่น้อยกว่า 3 ตัน เสาสูงไม่น้อยกว่า 5 เมตร จำนวน 1 คัน	
	- เครื่องซีลพลาสติก และระบบไฟฟ้าชุดควบคุมการทำงาน พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง จำนวน 1 เครื่อง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	56,800,000 บาท
	ปี 2557 - 2558 ตั้งไว้	1,000,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	55,800,000 บาท)

0413049-57-05 3.9 โครงการปรับปรุงประตูละบายน้ำลาดพร้าว 56

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ปัญหาระบายน้ำในคลองลาดพร้าว
ให้ไหลลงอุโมงค์ระบายน้ำได้สะดวกเพิ่มขึ้น

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2557 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- การระบายน้ำบริเวณประตูละบายน้ำลาดพร้าว 56
มีประสิทธิภาพมากขึ้น

งานที่จะทำ

- ปรับปรุงประตูน้ำเดิม จำนวน 1 แห่ง
- สร้างแนวป้องกันน้ำท่วมความยาวประมาณ 60 เมตร
- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำ จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2557	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2558	-	2,900,000	-	-	2,900,000
2559	-	27,600,000	-	-	27,600,000
รวม	-	31,500,000	-	-	31,500,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 27,600,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

	เงินงบประมาณ	27,600,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	27,600,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	27,600,000 บาท	
05316-1	ปรับปรุงประตูละบายน้ำลาดพร้าว 56		27,600,000 บาท
	- ปรับปรุงประตูน้ำเดิม จำนวน 1 แห่ง		
	- สร้างแนวป้องกันน้ำท่วมความยาวประมาณ 60 เมตร		
	- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำ จำนวน 1 แห่ง		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	31,500,000 บาท	
	ปี 2557 - 2558 ตั้งไว้	3,900,000 บาท	
	ปี 2559 ตั้งไว้	27,600,000 บาท)	

0413049-59-04 3.10 โครงการเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการอุโมงค์ระบายน้ำ
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
อุปกรณ์ใช้สอยต่าง ๆ เพื่อใช้ในการเดินระบบ บำรุงรักษา
และซ่อมแซม
- ควบคุม บริหารงาน ดูแล บำรุงรักษาและซ่อมแซม
อุโมงค์ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อาคารรับน้ำ 4 แห่ง และ
เขื่อน 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	90,550,000	-	-	-	90,550,000
2562	90,550,000	-	-	-	90,550,000
2563	90,550,000	-	-	-	90,550,000
2564	90,550,000	-	-	-	90,550,000
รวม	493,900,000	-	-	-	493,900,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ	41,150,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	41,150,000 บาท
07	รายจ่ายอื่น	41,150,000 บาท
07199-1	เดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ อุโมงค์ระบายน้ำจากบึงมกกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา - จัดหาบุคลากรที่มีคุณสมบัติเหมาะสม รวมทั้งวัสดุและอุปกรณ์ใช้สอยต่าง ๆ เพื่อใช้ในการเดินระบบ บำรุงรักษาและซ่อมแซม - ควบคุม บริหารงาน ดูแล บำรุงรักษาและซ่อมแซม อุโมงค์ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อาคารรับน้ำ 4 แห่ง และเขื่อน ค.ส.ล. ให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา - ควบคุมระบบ เดินระบบอุโมงค์ระบายน้ำ สถานีสูบน้ำ อาคารรับน้ำ 4 แห่ง ให้มีประสิทธิภาพตามแผนการควบคุมระดับน้ำในการป้องกันน้ำท่วมและการไหลเวียนน้ำ (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น 493,900,000 บาท ปี 2559 ตั้งไว้ 41,150,000 บาท ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	41,150,000 บาท

0413049-59-07 3.11 โครงการปรับปรุงทำนบกั้นน้ำตามคลองแยกคลองหลวงแพ่ง

วัตถุประสงค์

- เพื่อป้องกันน้ำท่วมด้านฝั่งตะวันออกของกรุงเทพมหานคร
ตามแนวคลองหลวงแพ่ง

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2559 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงทำนบกั้นน้ำตามคลองแยกคลองหลวงแพ่ง

งานที่จะทำ

- ปรับปรุงทำนบกั้นน้ำ จำนวน 5 แห่ง
- สร้างแนวป้องกันน้ำท่วมความยาวประมาณ 100 เมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2559	-	11,600,000	-	-	11,600,000
2560	-	17,400,000	-	-	17,400,000
รวม	-	29,000,000	-	-	29,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ **11,600,000 บาท**

2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

	เงินงบประมาณ	11,600,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	11,600,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	11,600,000 บาท	
05316-1	ปรับปรุงทำนบกั้นน้ำตามคลองแยกคลองหลวงแพ่ง		11,600,000 บาท
	- ปรับปรุงทำนบกั้นน้ำ จำนวน 5 แห่ง		
	- สร้างแนวป้องกันน้ำท่วมความยาวประมาณ 100 เมตร		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	29,000,000 บาท	
	ปี 2559 ตั้งไว้	11,600,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0413049-59-08 3.12 โครงการปรับปรุงทำนบกั้นน้ำตามคลองแยกคลองนครเนื่องเขต

วัตถุประสงค์

- เพื่อป้องกันน้ำท่วมด้านฝั่งตะวันออกของกรุงเทพมหานคร
ตามแนวคลองนครเนื่องเขต

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2559 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงทำนบกั้นน้ำตามคลองแยกคลองนครเนื่องเขต

งานที่จะทำ

- ปรับปรุงทำนบกั้นน้ำ จำนวน 6 แห่ง
- สร้างแนวป้องกันน้ำท่วมความยาวประมาณ 150 เมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2559	-	14,400,000	-	-	14,400,000
2560	-	21,600,000	-	-	21,600,000
รวม	-	36,000,000	-	-	36,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ **14,400,000 บาท**

2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

	เงินงบประมาณ	14,400,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	14,400,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	14,400,000 บาท	
05316-1	ปรับปรุงทำนบกั้นน้ำตามคลองแยกคลองนครเนื่องเขต		14,400,000 บาท
	- ปรับปรุงทำนบกั้นน้ำ จำนวน 6 แห่ง		
	- สร้างแนวป้องกันน้ำท่วมความยาวประมาณ 150 เมตร		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	36,000,000 บาท	
	ปี 2559 ตั้งไว้	14,400,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0413049-59-09 3.13 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำจิตมิตรมหาดไทย

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในคลองจิตมิตรมหาดไทย
ให้เพียงพอต่อการป้องกันน้ำท่วมขังในพื้นที่

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2559 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำจิตมิตรมหาดไทย

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาดอัตราการสูบ
3 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างอาคารที่ทำการ
ขนาด 3.00x5.00 เมตร จำนวน 1 แห่ง
- ปรับปรุงภูมิทัศน์ จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2559	-	6,800,000	-	-	6,800,000
2560	-	10,200,000	-	-	10,200,000
รวม	-	17,000,000	-	-	17,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

- | | |
|--------------------|---------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 6,800,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

	เงินงบประมาณ	6,800,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	6,800,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	6,800,000 บาท	
05316-1	ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำจืดมิตรมหาไถไทย		6,800,000 บาท
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาดอัตราการสูบ		
	3 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง		
	- ก่อสร้างอาคารที่ทำการ		
	ขนาด 3.00x5.00 เมตร จำนวน 1 แห่ง		
	- ปรับปรุงภูมิทัศน์ จำนวน 1 แห่ง		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	17,000,000 บาท	
	ปี 2559 ตั้งไว้	6,800,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0413049-59-10

3.14 โครงการจัดหาเครื่องสูบน้ำแบบเคลื่อนที่ ขับด้วยระบบไฮดรอลิค ขนาด 30 นิ้ว

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำให้ทันกับปริมาณน้ำที่มีเป็นจำนวนมาก ในบริเวณสถานีสูบน้ำที่มีพื้นที่จำกัด และในหลายสถานีสูบน้ำที่มีกระแสไฟฟ้าไม่เพียงพอสำหรับการติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ที่มีประสิทธิภาพและมีขีดความสามารถในการระบายน้ำสูง รวมทั้งในกรณีที่เกิดกระแสไฟฟ้าขัดข้อง
- เพื่อเป็นเครื่องสูบน้ำแบบเร่งด่วน ที่มีอุปกรณ์ครบชุด สามารถให้บริการสูบน้ำและแก้ไขปัญหา น้ำท่วมได้อย่างทันที และสามารถเคลื่อนย้ายไปยังจุดต่างๆ ได้อย่างรวดเร็ว
- เพื่อให้สอดคล้องกับแผนการป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำท่วมของกรุงเทพมหานคร

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2559 – 2560)**เป้าหมายของโครงการ**

- จัดหาเครื่องสูบน้ำแบบเคลื่อนที่ ขับด้วยระบบไฮดรอลิค ขนาด 30 นิ้ว

งานที่จะทำ

- จัดหาเครื่องสูบน้ำแบบเคลื่อนที่ ขับด้วยระบบไฮดรอลิค ขนาด 30 นิ้ว 13 เครื่อง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2559	-	18,850,000	-	-	18,850,000
2560	-	169,650,000	-	-	169,650,000
รวม	-	188,500,000	-	-	188,500,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 18,850,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

	เงินงบประมาณ	18,850,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	18,850,000 บาท	
051	ค่าครุภัณฑ์	18,850,000 บาท	
05124-1	เครื่องสูบน้ำแบบเคลื่อนที่ ขับด้วยระบบไฮดรอลิค ขนาด 30 นิ้ว 13 เครื่อง	18,850,000 บาท	
	- จัดหาเครื่องสูบน้ำแบบเคลื่อนที่ ขับด้วยระบบไฮดรอลิค ขนาด 30 นิ้ว 13 เครื่อง		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	188,500,000 บาท	
	ปี 2559 ตั้งไว้	18,850,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0413050 3.15 งานระบบท่อระบายน้ำ

ปี 2558

459,774,300 บาท

ปี 2559

480,585,100 บาท

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้การระบายน้ำสะดวก เป็นการป้องกันและช่วยบรรเทาสภาวะน้ำท่วม

งานที่จะทำ

- ดำเนินงานด้านธุรการและบริหารทั่วไป
- ดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมระบบระบายน้ำ
- ดำเนินการล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำในเขตกรุงเทพมหานคร
- ดำเนินการควบคุมการสูบน้ำในเขตพื้นที่ต่างๆ

รายละเอียดรายจ่าย

01	1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	164,761,500 บาท
011	1.1 เงินเดือน	23,025,100 บาท
01101-1	อัตราเดิม 87 อัตรา	21,369,900 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น	1,282,300 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง	176,400 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับข้าราชการ	176,400 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับข้าราชการ	20,100 บาท
012	1.2 ค่าจ้างประจำ	141,736,400 บาท
01201-1	อัตราเดิม 781 อัตรา	128,927,100 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	7,714,800 บาท
01204-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับลูกจ้างประจำ	326,300 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับลูกจ้างประจำ	1,395,300 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับลูกจ้างประจำ	3,372,900 บาท

02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	29,968,400 บาท
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 208 อัตรา	24,277,000 บาท
02102-1	เงินเพิ่มค่าครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว	699,400 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว	4,992,000 บาท
03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	148,993,800 บาท
031	3.1 ค่าตอบแทน	82,007,900 บาท
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการ และลูกจ้างประจำ	
032	3.2 ค่าใช้สอย	37,124,800 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าจ้างเหมาล้าง ทำความสะอาดท่อระบายน้ำ ค่าซ่อมแซมยานพาหนะ ค่าจ้างเหมาเดินสายและติดตั้ง อุปกรณ์ไฟฟ้าเพิ่มเติม ค่าจ้างเหมาดูแลทรัพย์สิน และรักษาความปลอดภัย ฯลฯ	
035	3.3 ค่าวัสดุ	29,861,100 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุน้ำมัน เชื้อเพลิงฯ ค่าวัสดุอุปกรณ์บำรุง รักษาระบบระบายน้ำฯ ค่าวัสดุยานพาหนะ ค่าวัสดุอุปกรณ์ ในการซ่อมแซมและป้องกันน้ำท่วม ฯลฯ	
04	4. ค่าสาธารณูปโภค	39,946,000 บาท
	ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าโทรศัพท์	
05	5. ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	40,393,000 บาท
	5.1 ค่าครุภัณฑ์	93,000 บาท
05124 - 11	(1) เครื่องสูบน้ำแบบหอยโข่ง เครื่องยนต์เบนซิน สูบน้ำได้ 1,100 ลิตรต่อนาที ขนาด 5 แรงม้า 5 เครื่อง	75,000 บาท
05199 - 13	(2) เครื่องตัดหลัก แบบมือถือ ขนาด 2.50 มิลลิเมตร 1 เครื่อง	18,000 บาท

053	5.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	40,300,000 บาท
05312 - 26	(1) ก่อสร้างท่อลอดถนนเพชรเกษม ตอนถนนพุทธมณฑลสาย 2 - สร้างท่อลอดเหล็กเหนียว - ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 800 มม. - ยาวประมาณ 165 ม. - สร้างบ่อพักท่อระบายน้ำ จำนวน 4 บ่อ - ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.25 ม. - ตามแบบ มท.-03 เนื้อที่ประมาณ 320 ตร.ม. - เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ หน้าเฉลี่ย 0.06 ม. ตามแบบ มท.-04 - เนื้อที่ประมาณ 400 ตร.ม.	10,000,000 บาท
05312 - 27	(2) ก่อสร้างบ่อสูบน้ำถนนประชาอุทิศ ตอนลงคลองรางจาก - สร้างท่อเหล็กเหนียว - ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1,000 มม. - ยาวประมาณ 40 ม. - สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด □ 1.50 x 1.50 ม. ตามแบบ ท.150/41 - ยาวประมาณ 15 ม. - สร้างบ่อพักท่อลอด จำนวน 2 บ่อ - สร้างบ่อระบายน้ำ พร้อมประตูปิดกั้นน้ำ - จำนวน 1 บ่อ - สร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 บ่อ - ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.25 ม. - ตามแบบ มท.-03 เนื้อที่ประมาณ 125 ตร.ม. - เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ หน้าเฉลี่ย 0.06 ม. - ตามแบบ มท.-04 เนื้อที่ประมาณ 200 ตร.ม. - ซ่อมคันหิน ตามแบบ มท.-05 ยาวประมาณ 50 ม. - ซ่อมทางเท้าคั่นสภาพเดิม เนื้อที่ประมาณ 150 ตร.ม. - จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า - ขนาด 1 ลบ.ม./วินาที จำนวน 2 เครื่อง - จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า 0.50ลบ./วินาที จำนวน 1 เครื่อง - ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 400 แอมป์ จำนวน 1 ชุด	15,000,000 บาท
05313 - 28	(3) ปรับปรุงระบบระบายน้ำพระราชวัง สวนจิตรลดา (โครงการ 2) - สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.60 ม. - ยาวประมาณ 385 ม. - สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 1.00 ม. - ยาวประมาณ 25 ม.	15,300,000 บาท

- สร้างบ่อพักพร้อมประตูปิดกั้นน้ำ ขนาด 0.60 ม. ตามแบบ บพ. 60/49 จำนวน 1 แห่ง
- สร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.40 ม. จำนวน 4 แห่ง
- ปรับปรุงฝารางระบายน้ำ ขนาด 0.30 x 1.00 ม. จำนวน 360 ฝ
- สร้างท่อลอด HDPE Ø 315 มม. (ด้วยวิธีตึง) ยาวประมาณ 75 ม.
- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.25 ม. ตามแบบ มท.-03 เนื้อที่ประมาณ 250 ตร.ม.
- ปรับปรุงอาคารสำนักงาน จำนวน 1 แห่ง
- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำ จำนวน 1 แห่ง
- จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำ พร้อมตู้ควบคุม จำนวน 1 ชุด
- จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ขนาด 2.2 kw พร้อมตู้ควบคุม (ศาลาดุสิตาลัย) จำนวน 1 ชุด
- จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ขนาด 2.2 kw พร้อมตู้ควบคุม (โรงเรียนจิตรลดา) จำนวน 1 ชุด
- จัดหาอาคารที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน 1 ตู

07	7. รายจ่ายอื่น	56,522,400 บาท
07101-1	(1) ชดใช้เงินยืมสะสม ปี 2557 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ ถนนสุขุมวิท บริเวณสี่แยกบางนา งวดที่ 3 (สุดท้าย) และประกันผลงาน งวดที่ 1-2	11,747,800 บาท
07101-2	(2) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2557 ค่าจ้างลูกจ้างโครงการจ้างแรงงาน เพื่อปฏิบัติการป้องกันและแก้ไข ปัญหาน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร เดือน เมษายน – กันยายน 2557 เงินสมทบกองทุนประกันสังคม และค่าอาหารทำการนอกเวลา	10,905,400 บาท
07101-3	(3) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2557 ค่างานโครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำ ถนนราชปรารภ (ฝั่งทิศตะวันออก) จากถนนนิคมมักกะสันถึงถนนเพชรบุรี งวดที่ 3-4 (สุดท้าย)	8,034,900 บาท

07101-4	(4) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2557 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ ถนนพหลโยธิน บริเวณซอยพหลโยธิน 58 ถึงคูน้ำซอยแอนแนกซ์ สมทบค่าจ้าง ล่องหน้า 10%	3,780,000 บาท
07101-5	(5) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2557 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ ถนนพหลโยธิน บริเวณซอยพหลโยธิน 58 ถึงคูน้ำซอยแอนแนกซ์ งวดที่ 1	6,342,100 บาท
07101-6	(6) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2557 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ ถนนพหลโยธิน บริเวณซอยพหลโยธิน 58 ถึงคูน้ำซอยแอนแนกซ์ งวดที่ 2	1,100,400 บาท
07101-7	(7) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2557 โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำ ถนนพระรามที่ 6 และถนนเพชรบุรี ถึงแนวท่อเดิมลงคลองส้มป่อยล่าง งวดที่ 3-4 (สุดท้าย)	2,886,300 บาท
07101-8	(8) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2557 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ ถนนพหลโยธิน บริเวณซอยพหลโยธิน 58 ถึงคูน้ำซอยแอนแนกซ์ งานงวดที่ 3	3,688,400 บาท
07101-9	(9) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2557 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ ถนนพหลโยธิน บริเวณซอยพหลโยธิน 58 ถึงคูน้ำซอยแอนแนกซ์ งวดที่ 4	8,037,100 บาท

0413050-55-05

3.16 โครงการก่อสร้างบ่อสูบน้ำถนนประชาอุทิศ ช่วงจากคลองรางตรงถึงคลองตาถึง**วัตถุประสงค์**

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในถนนประชาอุทิศ ช่วงจากคลองรางตรงถึงคลองตาถึง โดยการก่อสร้างบ่อสูบน้ำ จำนวน 4 บ่อ โดยแต่ละบ่อติดตั้งเครื่องสูบน้ำมีกำลังสูบรวม 3 ลูกบาศก์เมตร/วินาที เพื่อสูบน้ำลงคลองรางตรงและคลองตาถึงต่อไป

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2555 – 2559)**เป้าหมายของโครงการ**

- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำถนนประชาอุทิศ ช่วงจากคลองรางตรงถึงคลองตาถึง

งานที่จะทำ

- สร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.20 เมตร ตามแบบ ทน.120/41 ยาวประมาณ 74 เมตร
- สร้างบ่อพักท่อลอด จำนวน 4 บ่อ
- สร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 4 บ่อ
- ขุดถนน ค.ส.ล. หน้า 0.25 เมตร ตามแบบ มท.-03 เนื้อที่ประมาณ 220 ตารางเมตร
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1.00 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 12 เครื่อง
- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 400 แอมป์ จำนวน 4 ชุด

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2555 - 2558	-	6,000,000	-	-	6,000,000
2559	-	20,917,000	-	-	20,917,000
รวม	-	26,917,000	-	-	26,917,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 20,917,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

	เงินงบประมาณ	20,917,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	20,917,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	20,917,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างบ่อสูบน้ำถนนประจักษ์ ช่างจากคลองรางตรง ถึงคลองตาถึง	20,917,000 บาท
	- สร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.20 เมตร ตามแบบ ทน.120/41 ยาวประมาณ 74 เมตร	
	- สร้างบ่อพักท่อลอด จำนวน 4 บ่อ	
	- สร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 4 บ่อ	
	- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.25 เมตร ตามแบบ มท.-03 เนื้อที่ประมาณ 220 ตารางเมตร	
	- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1.00 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 12 เครื่อง	
	- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 400 แอมป์ จำนวน 4 ชุด	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	26,917,000 บาท
	ปี 2555 - 2558 ตั้งไว้	6,000,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	20,917,000 บาท)

0413050-55-08 3.17 โครงการจัดการถดถูล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำ

วัตถุประสงค์

- เพิ่มประสิทธิภาพการล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำ สามารถเร่งระบายน้ำได้รวดเร็วทันต่อเหตุการณ์ แก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในถนนสายหลักและสายรอง

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2555 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- จัดการถดถูล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำ

งานที่จะทำ

- จัดการถดถูล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำ
 - รถถดถูล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำ
แบบ RECYCLING SYSTEM ขนาดถังบรรจุ
ไม่น้อยกว่า 14,500 ลิตรและติดตั้งบนรถบรรทุก
10 ล้อ จำนวน 4 คัน
 - รถถดถูล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำ
แบบ RECYCLING SYSTEM ขนาดถังบรรจุ
ไม่น้อยกว่า 10,000 ลิตรและติดตั้งบนรถบรรทุก
6 ล้อ จำนวน 4 คัน

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2555 - 2558	-	-	-	-	-
2559	-	20,000,000	-	-	20,000,000
2560	-	188,000,000	-	-	188,000,000
รวม	-	208,000,000	-	-	208,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

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

	เงินงบประมาณ	20,000,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	20,000,000 บาท	
052	ค่าครุภัณฑ์	20,000,000 บาท	
05208-2	จัดหารถดูดล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำ		20,000,000 บาท
	- รถดูดล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำ		
	แบบ RECYCLING SYSTEM ขนาดถังบรรจุ		
	ไม่น้อยกว่า 14,500 ลิตรและติดตั้งบนรถบรรทุก		
	10 ล้อ จำนวน 4 คัน		
	- รถดูดล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำ		
	แบบ RECYCLING SYSTEM ขนาดถังบรรจุ		
	ไม่น้อยกว่า 10,000 ลิตรและติดตั้งบนรถบรรทุก		
	6 ล้อ จำนวน 4 คัน		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	208,000,000 บาท	
	ปี 2555 - 2558 ตั้งไว้	-	บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	20,000,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0413050-55-09

3.18 โครงการก่อสร้างบ่อสูบน้ำถนนงามวงศ์วาน ตอนลงคลองบางเขน

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในถนนงามวงศ์วานบริเวณสี่แยกพงษ์เพชร เนื่องจากพื้นที่มีระดับต่ำ มีชุมชนอยู่หนาแน่นและอยู่ใกล้จากคลองบางเขน จึงเห็นควรแก้ไขโดยการก่อสร้างบ่อสูบน้ำตอนลงคลองบางเขนและระบบท่อลอดถนน เพื่อใช้ในการควบคุมการระบายน้ำ เมื่อเวลาฝนตก

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2555 – 2559)**เป้าหมายของโครงการ**

- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำถนนงามวงศ์วาน ตอนลงคลองบางเขน

งานที่จะทำ

- สร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 2 บ่อ
- สร้างบ่อระบายน้ำทิ้ง จำนวน 2 บ่อ
- สร้างบ่อพักพร้อมประตูท่อ ขนาด 1.20 เมตร
จำนวน 2 บ่อ
- เชื่อมท่อ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร
ระหว่างบ่อพัก จำนวน 32 แห่ง
- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.25 เมตร ตามแบบ มท.-03
เนื้อที่ประมาณ 1,500 ตารางเมตร
- ซ่อมทางเท้าคืนสภาพเดิม 200 ตารางเมตร
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1.00 ลูกบาศก์เมตร/วินาที
จำนวน 4 เครื่อง
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 0.50 ลูกบาศก์เมตร/วินาที
จำนวน 2 เครื่อง
- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 400 แอมป์ จำนวน 2 ชุด

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2555 - 2558	-	10,251,000	-	-	10,251,000
2559	-	18,339,000	-	-	18,339,000
รวม	-	28,590,000	-	-	28,590,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

- 1. เงินงบประมาณ** **18,339,000 บาท**
2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

	เงินงบประมาณ	18,339,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	18,339,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	18,339,000 บาท	
05315-1	ก่อสร้างบ่อสูบน้ำถนนงามวงศ์วาน ตอนลงคลองบางเขน		18,339,000 บาท
	- สร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 2 บ่อ		
	- สร้างบ่อระบายน้ำทิ้ง จำนวน 2 บ่อ		
	- สร้างบ่อพักพร้อมประตูท่อ ขนาด 1.20 เมตร จำนวน 2 บ่อ		
	- เชื่อมท่อ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร		
	ระหว่างบ่อพัก จำนวน 32 แห่ง		
	- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.25 เมตร ตามแบบ มท.-03		
	เนื้อที่ประมาณ 1,500 ตารางเมตร		
	- ซ่อมทางเท้าคืบสภาพเดิม 200 ตารางเมตร		
	- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1.00 ลูกบาศก์เมตร/วินาที		
	จำนวน 4 เครื่อง		
	- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 0.5 ลูกบาศก์เมตร/วินาที		
	จำนวน 2 เครื่อง		
	- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 400 แอมป์ จำนวน 2 ชุด		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	28,590,000 บาท	
	ปี 2555 - 2558 ตั้งไว้	10,251,000 บาท	
	ปี 2559 ตั้งไว้	18,339,000 บาท)	

0413050-56-01 3.19 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองลาดยาวจากถนนกำแพงเพชร 6
ถึงคลองเปรมประชากร

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมซึ่งในถนนวิภาวดีรังสิต
ช่วงแยกถนนงามวงศ์วานและถนนกำแพงเพชร 6
ถึงคลองลาดยาว เพื่อเร่งระบายน้ำลงสู่
คลองเปรมประชากรได้รวดเร็วขึ้น

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2556 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองลาดยาวจาก
ถนนกำแพงเพชร 6 ถึงคลองเปรมประชากร

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบ AB 120004-01
ยาวประมาณ 320 เมตร
- ก่อสร้างผนังกันน้ำ ค.ส.ล. ยาวประมาณ 410 เมตร
- ก่อสร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาด 8 x 3 เมตร ยาวประมาณ 6 เมตร
- ปรับปรุงขอบบ่อพักและฝาบ่อพัก จำนวน 9 บ่อ

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2556 - 2558	-	5,840,000	-	-	5,840,000
2559	-	7,149,060	-	-	7,149,060
รวม	-	12,989,060	-	-	12,989,060

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ	7,149,060 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	7,149,060 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	7,149,060 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	7,149,060 บาท
05312-2	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองลาดยาว	
	จากถนนกำแพงเพชร 6 ถึงคลองเปรมประชากร	7,149,060 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบ AB 120004-01	
	ยาวประมาณ 320 เมตร	
	- ก่อสร้างผนังกันน้ำ ค.ส.ล. ยาวประมาณ 410 เมตร	
	- ก่อสร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาด 8 x 3 เมตร ยาวประมาณ 6 เมตร	
	- ปรับปรุงขอบบ่อพักและฝาบ่อพัก จำนวน 9 บ่อ	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	12,989,060 บาท
	ปี 2556 — 2558 ตั้งไว้	5,840,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	7,149,060 บาท)

0413050-56-02 3.20 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนรัชดาภิเษกบริเวณทางแยก
ถนนลาดพร้าวถึงคลองน้ำแก้ว

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในถนนรัชดาภิเษก
บริเวณทางแยกถนนลาดพร้าว

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2556 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนรัชดาภิเษกบริเวณ
ทางแยกถนนลาดพร้าวถึงคลองน้ำแก้ว

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 บ่อ
- ปรับปรุงบ่อพักที่ตลอดเดิม จำนวน 1 บ่อ
- ปรับปรุงบ่อพักเดิม จำนวน 2 บ่อ
- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำเดิม จำนวน 1 บ่อ
- ปรับปรุงบ่อพักประตูน้ำเดิม จำนวน 1 บ่อ
- สร้างบ่อพักและประตูท่อ ขนาด 1.20 เมตร จำนวน 4 บ่อ
- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.25 ม. ตามแบบ มท.-03
เนื้อที่ประมาณ 400 ตารางเมตร
- ซ่อมคันหินรางดิน ตามแบบ มท.-05 ยาวประมาณ 115 เมตร
- เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ หนาเฉลี่ย 0.06 เมตร
ตามแบบ มท.-04 เนื้อที่ประมาณ 400 ตารางเมตร
- ซ่อมทางเท้าคืบสภาพเดิม จำนวน 7 แห่ง
- จัดหาและติดตั้งที่ปักเจ้าหน้าที่ ขนาด 2.30 x 3.50 เมตร
จำนวน 1 หลัง
- จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 0.50
ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 2 เครื่อง
- จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า
ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 เครื่อง
- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 400 แอมป์ จำนวน 1 ชุด

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2556 - 2558	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2559	-	10,000,000	-	-	10,000,000
2560	-	7,000,000	-	-	7,000,000
รวม	-	18,000,000	-	-	18,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

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

	เงินงบประมาณ	10,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	10,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	10,000,000 บาท
05313-1	ปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนรัชดาภิเษกบริเวณ ทางแยกถนนลาดพร้าวถึงคลองน้ำแก้ว	10,000,000 บาท
	- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 บ่อ	
	- ปรับปรุงบ่อพักท่อลอดเดิม จำนวน 1 บ่อ	
	- ปรับปรุงบ่อพักเดิม จำนวน 2 บ่อ	
	- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำเดิม จำนวน 1 บ่อ	
	- ปรับปรุงบ่อพักประตูน้ำเดิม จำนวน 1 บ่อ	
	- สร้างบ่อพักและประตูท่อย ขนาด 1.20 เมตร จำนวน 4 บ่อ	
	- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.25 ม. ตามแบบ มท.-03 เนื้อที่ประมาณ 400 ตารางเมตร	
	- ซ่อมคันหินรางดิน ตามแบบ มท.-05 ยาวประมาณ 115 เมตร	
	- เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ หนาเฉลี่ย 0.06 เมตร ตามแบบ มท.-04 เนื้อที่ประมาณ 400 ตารางเมตร	
	- ซ่อมทางเท้าคืนสภาพเดิม จำนวน 7 แห่ง	
	- จัดหาและติดตั้งที่ปักเจ้าหน้าที่ ขนาด 2.30 x 3.50 เมตร จำนวน 1 หลัง	
	- จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 0.50 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 2 เครื่อง	

- จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า

ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 เครื่อง

- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 400 แอมป์ จำนวน 1 ชุด

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น 18,000,000 บาท

ปี 2556 - 2558 ตั้งไว้ 1,000,000 บาท

ปี 2559 ตั้งไว้ 10,000,000 บาท

ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

0413050-56-06

3.21 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนฉิมพลี – ห้วยม้ง

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในบริเวณถนนฉิมพลี และถนนห้วยม้ง และเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำลงคลองขุนจันทร์อีกทางหนึ่ง

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2556 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนฉิมพลี – ห้วยม้ง

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.50 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.150/41, บพ.03/41 และ ท.02/41 ยาวประมาณ 460 เมตร
- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.20 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.120/41 บพ.03/41 และ ท.02/41 ยาวประมาณ 630 เมตร
- ก่อสร้างท่อลอดเหล็กเหนียว ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1,500 มิลลิเมตร (ด้วยวิธีดันท่อ) ยาวประมาณ 70 เมตร
- ก่อสร้างท่อลอดเหล็กเหนียว ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1,200 มิลลิเมตร (ด้วยวิธีดันท่อ) ยาวประมาณ 38 เมตร
- ก่อสร้างบ่อดันท่อ จำนวน 2 บ่อ
- ก่อสร้างบ่อรับ จำนวน 3 บ่อ
- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 4 บ่อ
- ก่อสร้างบ่อพักพร้อมประตูปิดกั้นน้ำ ขนาด 1.00 เมตร ตามแบบ บพ.100/49 จำนวน 2 บ่อ
- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 บ่อ
- ปรับปรุงประตูระบายน้ำ จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบ AB120004-01 ยาวประมาณ 200 เมตร
- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.25 เมตร ตามแบบ มท.-03 เนื้อที่ประมาณ 4,200 ตารางเมตร
- เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ หน้าเฉลี่ย 0.06 เมตร ตามแบบ มท.-04 เนื้อที่ประมาณ 360 ตารางเมตร
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 0.50 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 2 ชุด
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1.00 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 9 ชุด

- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า
ขนาด 2.00 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 2 ชุด
- ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 500 KVA จำนวน 1 ชุด
- ติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้าแรงสูง ขนาด 400 KVA จำนวน 1 ชุด
- ติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 400 แอมป์ จำนวน 4 ชุด

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2556 - 2558	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2559	-	61,255,000	-	-	61,255,000
รวม	-	62,255,000	-	-	62,255,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

- | | |
|--------------------|----------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 61,255,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

	เงินงบประมาณ	61,255,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	61,255,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	61,255,000 บาท
05313-1	ปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนนิมพลี - พุ่มมังก	61,255,000 บาท
	- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.50 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.150/41, บพ.03/41 และ ท.02/41 ยาวประมาณ 460 เมตร	
	- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.20 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.120/41 บพ.03/41 และ ท.02/41 ยาวประมาณ 630 เมตร	
	- ก่อสร้างท่อลอดเหล็กเหนียว ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1,500 มิลลิเมตร (ด้วยวิธีดันท่อ) ยาวประมาณ 70 เมตร	
	- ก่อสร้างท่อลอดเหล็กเหนียว ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1,200 มิลลิเมตร (ด้วยวิธีดันท่อ) ยาวประมาณ 38 เมตร	
	- ก่อสร้างบ่อดันท่อ จำนวน 2 บ่อ	
	- ก่อสร้างบ่อรับ จำนวน 3 บ่อ	
	- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 4 บ่อ	
	- ก่อสร้างบ่อพักพร้อมประตูปิดกั้นน้ำ ขนาด 1.00 เมตร	

ตามแบบ บพ.100/49 จำนวน 2 บ่อ	
- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 บ่อ	
- ปรับปรุงประตูละบายน้ำ จำนวน 1 แห่ง	
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบ AB120004-01	
ยาวประมาณ 200 เมตร	
- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.25 เมตร ตามแบบ มท.-03	
เนื้อที่ประมาณ 4,200 ตารางเมตร	
- เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ หน้าเฉลี่ย 0.06 เมตร	
ตามแบบ มท.-04 เนื้อที่ประมาณ 360 ตารางเมตร	
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า	
ขนาด 0.50 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 2 ชุด	
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า	
ขนาด 1.00 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 9 ชุด	
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า	
ขนาด 2.00 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 2 ชุด	
- ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 500 KVA จำนวน 1 ชุด	
- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าแรงสูง ขนาด 400 KVA จำนวน 1 ชุด	
- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 400 แอมป์ จำนวน 4 ชุด	
(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	62,255,000 บาท
ปี 2556 - 2558 ตั้งไว้	1,000,000 บาท
ปี 2559 ตั้งไว้	61,255,000 บาท)

0413050-57-09 3.22 โครงการก่อสร้างบ่อสูบน้ำถนนรัชดาภิเษก
ตอนลงคลองห้วยขวาง (ฝั่งทิศเหนือ)

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาท่วมขังในถนนรัชดาภิเษก
บริเวณใกล้สี่แยกห้วยขวาง ตอนลงคลองห้วยขวาง

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2557 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำถนนรัชดาภิเษก
ตอนลงคลองห้วยขวาง (ฝั่งทิศเหนือ)

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 บ่อ
- ก่อสร้างบ่อระบายน้ำ จำนวน 1 บ่อ
- ปรับปรุงบ่อพักท่อลอด จำนวน 1 บ่อ
- ก่อสร้างท่อเหล็กเหนียวขนาด $\varnothing$ 1,800 มม.
ยาวประมาณ 10 ม.
- ก่อสร้างท่อเหล็กเหนียวขนาด $\varnothing$ 1,500 มม.
ยาวประมาณ 15 ม.
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 0.50 ลบ.ม./วินาที
จำนวน 2 เครื่อง
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1.00 ลบ.ม./วินาที
จำนวน 3 เครื่อง
- ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 500 KVA จำนวน 1 ชุด
- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 400 KVA จำนวน 1 ชุด

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2557 - 2558	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2559	-	14,780,000	-	-	14,780,000
รวม	-	15,780,000	-	-	15,780,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ 14,780,000 บาท
 2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	14,780,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	14,780,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	14,780,000 บาท
05312-1	ก่อสร้างบ่อสูบน้ำถนนรัชดาภิเษก ตอนลงคลองห้วยขวาง (ฝั่งทิศเหนือ) - ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 บ่อ - ก่อสร้างบ่อระบายน้ำ จำนวน 1 บ่อ - ปรับปรุงบ่อพักท่อลอด จำนวน 1 บ่อ - ก่อสร้างท่อเหล็กเหนียวขนาด Ø 1,800 มม. ยาวประมาณ 10 ม. - ก่อสร้างท่อเหล็กเหนียวขนาด Ø 1,500 มม. ยาวประมาณ 15 ม. - จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 0.50 ลบ.ม./วินาที จำนวน 2 เครื่อง - จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1.00 ลบ.ม./วินาที จำนวน 3 เครื่อง - ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 500 KVA จำนวน 1 ชุด - ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 400 KVA จำนวน 1 ชุด (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น 15,780,000 บาท ปี 2557 - 2558 ตั้งไว้ 1,000,000 บาท ปี 2559 ตั้งไว้ 14,780,000 บาท)	14,780,000 บาท

0413050-57-10 3.23 โครงการปรับปรุงก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองชวดบางจาก
ตอนถนนเทียมร่วมมิตร

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในถนนเทียมร่วมมิตร
ช่วงคลองชวดบางจาก

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2557 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองชวดบางจาก
ตอนถนนเทียมร่วมมิตร

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างประตูประบายน้ำ จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างบ่อพักประตูประบายน้ำ ขนาด 0.80 ม. จำนวน 2 บ่อ
- ก่อสร้างโครงเหล็ก A-CRANE พร้อมระบบขับเคลื่อน
จำนวน 1 ชุด
- ก่อสร้างโครงเหล็กยกบานประตู จำนวน 1 แห่ง
- ติดตั้งรอกสลิงไฟฟ้าขนาด 7.5 ตัน
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1.00 ลบ.ม./วินาที
จำนวน 2 เครื่อง
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 2.00 ลบ.ม./วินาที
จำนวน 2 เครื่อง
- ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 630 KVA จำนวน 1 ชุด
- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 600 KVA จำนวน 1 ชุด
- ปรับปรุงบริเวณพื้นที่ จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2557 - 2558	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2559	-	20,740,000	-	-	20,740,000
รวม	-	21,740,000	-	-	21,740,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ	20,740,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	20,740,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	20,740,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	20,740,000 บาท
05313-2	ปรับปรุงก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองชวดบางจาก ตอนถนนเทียมร่วมมิตร	20,740,000 บาท
	- ก่อสร้างประตูละบายน้ำ จำนวน 1 แห่ง	
	- ก่อสร้างบ่อพักประตูละบาย ขนาด 0.80 ม. จำนวน 2 บ่อ	
	- ก่อสร้างโครงเหล็ก A-CRANE พร้อมระบบขับเคลื่อน จำนวน 1 ชุด	
	- ก่อสร้างโครงเหล็กยกบานประตู จำนวน 1 แห่ง	
	- ติดตั้งรอกสลิงไฟฟ้าขนาด 7.5 ตัน	
	- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1.00 ลบ.ม./วินาที จำนวน 2 เครื่อง	
	- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 2.00 ลบ.ม./วินาที จำนวน 2 เครื่อง	
	- ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 630 KVA จำนวน 1 ชุด	
	- ติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 600 KVA จำนวน 1 ชุด	
	- ปรับปรุงบริเวณพื้นที่ จำนวน 1 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	21,740,000 บาท
	ปี 2557 - 2558 ตั้งไว้	1,000,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	20,740,000 บาท)

0413051 3.24 งานระบบคลอง

ปี 2558

523,552,600 บาท

ปี 2559

778,771,900 บาท

วัตถุประสงค์

- เพื่อบำรุงรักษาคลองในเขตกรุงเทพมหานคร
ให้สะอาดและระบายน้ำได้สะดวก

งานที่จะทำ

- ดำเนินการด้านงานธุรการและงานบริหารทั่วไป
- ดำเนินการสำรวจที่ตั้ง ขนาด ความยาว
ของคลองต่าง ๆ ในเขตกรุงเทพมหานคร
- ดำเนินการบำรุงรักษา และขุดลอกคลอง
ปรับปรุง ก่อสร้างเขื่อน ทำนบต่าง ๆ
ในเขตกรุงเทพมหานคร
- ดำเนินการจัดหาวัสดุอุปกรณ์ ดูแลบำรุงรักษา
ซ่อมแซมยานพาหนะ เครื่องจักรกลและ
เครื่องทุ่นแรง

รายละเอียดรายจ่าย

01	1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	161,652,600 บาท
	1.1 เงินเดือน	30,808,300 บาท
01101-1	อัตราเดิม 94 อัตรา	28,879,700 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น	1,472,000 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง	260,400 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับ ข้าราชการ	134,400 บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ข้าราชการ	4,400 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ข้าราชการ	57,400 บาท

	1.2 ค่าจ้างประจำ	130,844,300 บาท	
01201-1	อัตราเดิม 708 อัตรา		122,883,700 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ		3,277,600 บาท
01204-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับ ลูกจ้างประจำ		141,300 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างประจำ		1,489,600 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างประจำ		3,052,100 บาท
02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	14,597,900 บาท	
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 111 อัตรา		10,712,800 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว		357,100 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว		3,528,000 บาท
03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	154,142,500 บาท	
031	3.1 ค่าตอบแทน	49,461,100 บาท	
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา		
	เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการ และลูกจ้างประจำ		
032	3.2 ค่าใช้สอย	9,957,200 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าจ้างเหมายานพาหนะ		
	เครื่องจักรกลและเครื่องทุ่นแรง		
	ค่าซ่อมแซมยานพาหนะ		
033	3.3 ค่าวัสดุ	94,724,200 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิง		
	ค่าวัสดุป้องกันน้ำท่วมและวัสดุในการ ซ่อมแซมเขื่อนและทำนบ ค่าวัสดุยานพาหนะ		
04	4. ค่าสาธารณูปโภค	1,014,200 บาท	
	ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา		
	ค่าโทรศัพท์ ค่าไปรษณีย์ และค่าโทรคมนาคม		

05	5. ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	240,166,000 บาท
051	5.1 ค่าครุภัณฑ์	20,400,000 บาท
05129-72	รถขุดดินตะขাপ ขนาดไม่น้อยกว่า 30 แรงม้า พร้อมรถบรรทุกขานเลื่อน 3 ชุด	20,400,000 บาท
053	5.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	219,766,000 บาท
05311-1	(1) ก่อสร้างสะพานคนเดินข้ามคลอง แสนแสบบริเวณสุขเหาะบ้านดอน	5,000,000 บาท
	- ก่อสร้างสะพานคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่ D.2015 จำนวน 1 แห่ง	
05314-75	(2) ขุดลอกคลองสนามชัยจากคลองด่าน ถึงสถานีสูบน้ำคลองสนามชัย	9,593,000 บาท
	- กว้างประมาณ 15-25 เมตร ยาวประมาณ 8,350 เมตร ลึกจากระดับท้องคลองเดิม ถึงระดับขุดลอกเฉลี่ย 0.60 เมตร	
05314-77	(3) ขุดลอกบึงบริเวณโรงพยาบาลบุรีรัมย์ไชยากร จำนวน 6 บึง	4,700,000 บาท
	- กว้างประมาณ 5-83 เมตร ยาวประมาณ 20-134 เมตร ลึกจากระดับท้องบึงเดิม ถึงระดับขุดลอกเฉลี่ย 0.50-0.80 เมตร	
05314-85	(4) ขุดลอกคลองบัวจากคลองมหาสวัสดิ์ ถึงคลองบ้านไทร	2,980,000 บาท
	- กว้างประมาณ 6-15 เมตร ยาวประมาณ 3,000 เมตร ลึกจากระดับท้องคลองเดิม ถึงระดับขุดลอกเฉลี่ย 0.60 เมตร	
05314-95	(5) ขุดลอกคลองภาษีเจริญจากคลองบางกอกใหญ่ ถึงสุดเขตกรุงเทพมหานคร	13,900,000 บาท
	- กว้างประมาณ 15-30 เมตร ยาวประมาณ 15,250 เมตร ลึกจากระดับท้องคลองเดิม ถึงระดับขุดลอกเฉลี่ย 0.70 เมตร	

05314-96	(6) ชุดลอกคลองด้านจากคลองบางกอกใหญ่ ถึงคลองสนามชัย - กว้างประมาณ 13-20 เมตร ยาวประมาณ 2,900 เมตร ลึกจากระดับท้องคลองเดิม ถึงระดับชุดลอกเฉลี่ย 0.50 เมตร	3,712,000 บาท
05314-97	(7) ชุดลอกคลองบางแวกจากคลองบางกอกใหญ่ ถึงคลองทวีวัฒนา - กว้างประมาณ 6-22 เมตร ยาวประมาณ 10,600 เมตร ลึกจากระดับท้องคลองเดิม ถึงระดับชุดลอกเฉลี่ย 0.80 เมตร	3,616,000 บาท
05314-98	(8) ชุดลอกคลองบางขุนเทียนจากคลองสนามชัย ถึงคลองบางมด - กว้างประมาณ 10-22 เมตร ยาวประมาณ 3,820 เมตร ลึกจากระดับท้องคลองเดิม ถึงระดับชุดลอกเฉลี่ย 0.50 เมตร	4,345,000 บาท
05314-99	(9) ชุดลอกคลองบางไผ่จากคลองพระยาราชมนตรี ถึงสุดเขตกรุงเทพมหานคร - กว้างประมาณ 4-12 เมตร ยาวประมาณ 9,600 เมตร ลึกจากระดับท้องคลองเดิม ถึงระดับชุดลอกเฉลี่ย 0.80 เมตร	2,695,000 บาท
05314-100	(10) ชุดลอกคลองศาลเจ้าจากคลองมหาสวัสดิ์ ถึงคลองวัดไ้เตี้ย - กว้างประมาณ 4-9 เมตร ยาวประมาณ 3,400 เมตร ลึกจากระดับท้องคลองเดิม ถึงระดับชุดลอกเฉลี่ย 0.80 เมตร	1,400,000 บาท

05314-101	(11) ชุตลอกคลองบางพลัดจากแม่น้ำเจ้าพระยา ถึงทางรถไฟสายใต้ - กว้างประมาณ 3-8 เมตร ยาวประมาณ 1,680 เมตร ลึกจากระดับท้องคลองเดิม ถึงระดับชุตลอกเฉลี่ย 0.60 เมตร	1,067,000 บาท
05314-102	(12) ชุตลอกคลองยายเพียรจากคลองบางจาก ถึงคลองภาษีเจริญ - กว้างประมาณ 4-6 เมตร ยาวประมาณ 710 เมตร ลึกจากระดับท้องคลองเดิม ถึงระดับชุตลอกเฉลี่ย 0.80 เมตร	951,000 บาท
05314-103	(13) ชุตลอกคลองยายเทียบจากคลองบางจาก ถึงคลองบางแค - กว้างประมาณ 3-6 เมตร ยาวประมาณ 870 เมตร ลึกจากระดับท้องคลองเดิม ถึงระดับชุตลอกเฉลี่ย 0.80 เมตร	1,048,000 บาท
05314-104	(14) ชุตลอกคลองวัดไ้ไ้เตี้ยจากคลองบางกอกน้อย ถึงคลองศาลเจ้า - กว้างประมาณ 3-6 เมตร ยาวประมาณ 1,350 เมตร ลึกจากระดับท้องคลองเดิม ถึงระดับชุตลอกเฉลี่ย 0.70 เมตร	517,000 บาท
05314-105	(15) ชุตลอกคลองบางอ้อจากแม่น้ำเจ้าพระยา ถึงทางรถไฟสายใต้ - กว้างประมาณ 4-12 เมตร ยาวประมาณ 1,200 เมตร ลึกจากระดับท้องคลองเดิม ถึงระดับชุตลอกเฉลี่ย 0.60 เมตร	487,000 บาท

05314-109	(16) ขุดลอกบึงสวนเสรีไทยจากประตูระบายน้ำ	
	คลองบางเตยถึงสุดระยะที่กำหนดให้	8,655,000 บาท
	- กว้างประมาณ 15-105 เมตร	
	ยาวประมาณ 990 เมตร	
	ลึกจากระดับท้องบึงเดิม	
	ถึงระดับขุดลอกเฉลี่ย 0.60 เมตร	
05315-112	(17) ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองทวีวัฒนา	
	จากบริเวณเขตพระราชฐานวังทวิวัฒนา	
	ถึงบริเวณถนนบรมราชชนนี	37,250,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง)	
	พร้อมทางเดิน ตามแบบเลขที่ RB.181805-04	
	ความยาวประมาณ 570 เมตร	
	- ติดตั้งกระถางต้นไม้ ตามแบบเลขที่ FP.040410 - 01	
	จำนวน 570 แห่ง	
	- ติดตั้งราวกันตกสแตนเลสริมเขื่อน	
	ตามแบบเลขที่ R.25	
	ความยาวประมาณ 570 เมตร	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน	
	ตามแบบเลขที่ S.3 จำนวน 12 แห่ง	
	- ติดตั้งระบบไฟส่องสว่างทาง ตามข้อกำหนด	
	เฉพาะงาน จำนวน 38 แห่ง	
05315-113	(18) ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองสวัสดิ์	
	จากบริเวณเขตพระราชฐานวังทวิวัฒนา	
	ถึงบริเวณคลองซอย	111,200,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ RB.151605-04	
	ความยาวประมาณ 2,200 เมตร	
	- ก่อสร้างสะพานคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่	
	D.2009/2 จำนวน 1 แห่ง	
	- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1	
	ความยาวประมาณ 2,200 เมตร	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน	
	ตามแบบเลขที่ S.3 จำนวน 45 แห่ง	
	- ติดตั้งระบบไฟฟ้าส่องสว่าง ตามข้อกำหนดเฉพาะงาน	
	จำนวน 147 แห่ง	

05315-114	(19) ปรับปรุงเขื่อนคูน้ำรอบเขตพระราชฐานสวนจิตรลดา - ซ่อมเขื่อนหินเรียงยาแนว เนื้อที่ประมาณ 100 ตารางเมตร - ปรับปรุงทางเดินรอบเขตพระราชฐานสวนจิตรลดา เนื้อที่ประมาณ 2,400 ตารางเมตร - ปรับปรุงพื้นทางเดินรอบป้อมประตูพระวิรุณอุ้งเงิน จำนวน 1 แห่ง - ปรับปรุงสนามหญ้ารอบเขตพระราชฐานสวนจิตรลดา เนื้อที่ประมาณ 6,500 ตารางเมตร	6,650,000 บาท
07	6. รายจ่ายอื่น	207,198,700 บาท
07101-1	(1) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 ค่าใช้จ่าย โครงการเปิดทางน้ำไหลชุดลอกคูและคลอง สำหรับเดือน เม.ย.-ก.ย. 57	13,528,600 บาท
07101-2	(2) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 ค่าใช้จ่าย โครงการเก็บขยะทางน้ำคลองมหานาค คลองแสนแสบและหน้าตะแกรงสถานีสูบน้ำ สำหรับเดือน เม.ย.-ก.ย.57	4,234,200 บาท
07101-3	(3) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 ค่าใช้จ่าย โครงการรักษาความสะอาด คู คลอง สำหรับเดือน เม.ย.-ก.ย. 57	25,412,000 บาท
07101-4	(4) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 ค่าใช้จ่าย โครงการบำรุงรักษาแหล่งรับน้ำ สำหรับ เดือน เม.ย.-ก.ย. 57	12,159,700 บาท
07101-5	(5) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 ค่าใช้จ่าย โครงการบำรุงรักษาคูระบายน้ำถนนวิภาวดี รังสิต สำหรับเดือน เม.ย.-ก.ย. 57	4,018,300 บาท
07101-6	(6) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการ ก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมและระบบ ระบายน้ำพื้นที่ปิดล้อมลำบึงขวาง สำหรับ เป็นค่างานงวดที่ 9 (สุดท้าย) และจ่ายคืนค่าปรับ	8,408,700 บาท
07101-7	(7) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการ ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองเคล็ดจากเขื่อนเดิมบริเวณคลองตาช้าง ถึงคลองบางนา สำหรับค่างานงวดที่ 10	4,110,800 บาท

07101-8	(8) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 คืนเงินประกัน ผลงาน 10% ของงานงวดที่ 6-8 โครงการ ก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมและระบบระบายน้ำ พื้นที่ปิดล้อมลำบึงขวาง	1,538,100 บาท
07101-9	(9) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการ ก่อสร้างและปรับปรุงระบบระบายน้ำคลองบางอ้อ และคลองบางอ้อยจากบริเวณถนนสุขุมวิทถึง บริเวณถนนทางรถไฟสายเก่า สำหรับค่างาน งวดที่ 14 (สุดท้าย) และคืนเงินประกันผลงาน งวดที่ 10-13	14,403,400 บาท
07101-10	(10) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการ ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองเค็ดจากเขื่อนเดิมบริเวณคลองตาช้าง ถึงคลองบางนา สำหรับค่างานงวดที่ 11	4,402,200 บาท
07101-11	(11) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 งานติดตั้ง ราวเหล็กกันตกคลองห้วยขวางจากบริเวณ ราวเหล็กกันตกเดิมหลังวัดถนนที่รู่ทธาราม ถึงซอยอินทามระ 51	885,700 บาท
07101-12	(12) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการ ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองจั่นจากถนน ลาดพร้าวถึงถนนประดิษฐ์มนูธรรม สำหรับค่างานงวดที่ 10	22,288,800 บาท
07101-13	(13) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการ ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองเค็ดจากเขื่อนเดิมบริเวณคลองตาช้าง ถึงคลองบางนา สำหรับค่างานงวดที่ 12	5,769,400 บาท
07101-14	(14) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการ ปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. เดิมเป็นแบบลาดท้องคลอง คลองวัดยานนาวาและคูตอนกุศล-คูวัดปรก สำหรับค่างานงวดที่ 9 และ 10	5,242,300 บาท
07101-15	(15) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการ ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมทางเดินริมคลอง แสนแสบบริเวณหลังโรงเรียนอัสสัมชัญวัดมุนี โรงเรียนสุเหร่าทรายกองดินและโรงเรียนอิสลาม พัฒนาวิทยา สำหรับค่างานงวดที่ 2	181,100 บาท
07101-16	(16) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการ	

	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) คลองเจ้าคุณสิงห์จากเขื่อนเดิมถึงคลอง ทรงกระเทียม สำหรับเป็นค่างานงวดที่ 1	6,574,600 บาท
07101-17	(17) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการ ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองตาสาดจาก คลองเคล็ดถึงคลองหนองบอน สำหรับ เป็นค่างานงวดที่ 12 และคืนเงินประกัน ผลงานงวดที่ 8-9	1,172,200 บาท
07101-18	(18) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการ ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองทวีวัฒนาจาก บริเวณถนนอุทยานถึงบริเวณคลองบางขี้แก้ง สำหรับจ่ายเป็นค่างานงวดที่ 2	6,110,800 บาท
07101-19	(19) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการ ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองจั่นจากถนน ลาดพร้าวถึงถนนประดิษฐ์มนูธรรม สำหรับเป็นค่างานงวดที่ 11	16,658,400 บาท
07101-20	(20) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการ ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองตาสาดจาก คลองเคล็ดถึงคลองหนองบอน สำหรับ เป็นค่างานงวดที่ 13	1,833,900 บาท
07101-21	(21) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการ ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) คลองยายทิมจากบริเวณคลองภาษีเจริญ ถึงบริเวณคลองบางจาก สำหรับจ่ายเป็น ค่างานงวดที่ 1	1,787,100 บาท
07101-22	(22) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการ ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองตาสาดจาก คลองเคล็ดถึงคลองหนองบอน สำหรับ จ่ายคืนเงินประกันผลงาน 10% งวดที่ 10 และ 11	4,069,900 บาท
07101-23	(23) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการ ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองจั่นจากถนน ลาดพร้าวถึงถนนประดิษฐ์มนูธรรม สำหรับเป็นค่างานงวดที่ 12	15,279,200 บาท
07101-24	(24) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการ ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง)	

คลองเจ้าคุณสิงห์จากเขื่อนเดิมถึงคลอง
ทรงกระเทียม สำหรับเป็นค่างานงวดที่ 2

27,129,300 บาท

0413051-51-17 3.25 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองเปรมประชากร
จากเขื่อนเดิมบริเวณวัดเสมียนนารีถึงคลองบางเขน

วัตถุประสงค์

- คลองเปรมประชากรเป็นคลองระบายน้ำหลักตอนเหนือ
เชื่อมต่อกับคลองรังสิต ไหลผ่านพื้นที่เขตตอนเมือง หลักสี่
จตุจักร บางซื่อ และดุสิต ปลายคลองบรรจบกับ
คลองผดุงกรุงเกษม เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จจะช่วยเพิ่ม
ประสิทธิภาพในการระบายน้ำได้ดียิ่งขึ้น

ระยะเวลาดำเนินการ 10 ปี (2551 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง)
คลองเปรมประชากรจากเขื่อนเดิมบริเวณวัดเสมียนนารี
ถึงคลองบางเขน

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง)
ตามแบบเลขที่ RB.151605-04
ความยาวประมาณ 3,760 เมตร
- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1
ความยาวประมาณ 3,750 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4
จำนวน 150 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2551 - 2558	-	53,115,480	-	-	53,115,480
2559	-	4,034,520	-	-	4,034,520
2560	-	90,000,000	-	-	90,000,000
รวม	-	147,150,000	-	-	147,150,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ 4,034,520 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	4,034,520 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	4,034,520 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	4,034,520 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองเปรมประชากรจากเขื่อนเดิมบริเวณ วัดเสมียนนารีถึงคลองบางเขน	4,034,520 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่ RB.151605-04 ความยาวประมาณ 3,760 เมตร	
	- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1 ความยาวประมาณ 3,750 เมตร	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 150 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	147,150,000 บาท
	ปี 2551 - 2558 ตั้งไว้	53,115,480 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	4,034,520 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0413051-53-11 3.26 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมัยถัดมา) คลองเค็ด
จากเขื่อนเดิมบริเวณคลองตาช้างถึงคลองบางนา

วัตถุประสงค์

- คลองเค็ดเป็นคลองที่เชื่อมระหว่างคลองพระโขนงกับ
คลองบางนา ช่วยรับน้ำจากคลองตาเสา คลองตาช้าง
จากพื้นที่ปดล้อมถนนสุขุมวิท ถนนศรีนครินทร์ และ
ถนนบางนา-ตราด เมื่อโครงการแล้วเสร็จจะช่วยเพิ่ม
ประสิทธิภาพในการระบายน้ำและแก้ไขปัญหาท่วม
ในพื้นที่เขตพระโขนง บางนา ประเวศ สวนหลวงและ
บริเวณใกล้เคียง

ระยะเวลาดำเนินการ 8 ปี (2553 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมัยถัดมา) คลองเค็ด
จากเขื่อนเดิมบริเวณคลองตาช้างถึงคลองบางนา

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมัยถัดมา) ตามแบบเลขที่
RB. 151605-04 ความยาวประมาณ 4,300 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมัยถัดมา) ตามแบบเลขที่
RB. 181805-05 ความยาวประมาณ 390 เมตร
- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.16
ความยาวประมาณ 4,690 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 94 แห่ง
- ก่อสร้างสะพาน ค.ส.ล. จำนวน 2 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานเหล็กคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่ SB.3/1
จำนวน 2 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานเหล็กคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่ SB.4
จำนวน 3 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานเหล็กคนเดินข้ามแบบ 3 ช่วง จำนวน 1 แห่ง
- งานล้างทำความสะอาดท่อใต้สะพานเขตทาง
ถนนศรีนครินทร์ จำนวน 3 แห่ง
- รื้อย้ายและซ่อมคันสะพานไม้เดิม บริเวณ
ซอยอุดมสุข 60 แยก 2

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2553 - 2555	-	* 36,103,056	-	-	36,103,056
2556	-	24,000,000	-	-	24,000,000
2557	-	* 16,434,146	-	-	16,434,146
2558	-	45,000,000	-	-	45,000,000
2559	-	16,462,798	-	-	16,462,798
2560	-	20,000,000	-	-	20,000,000
รวม	-	158,000,000	-	-	158,000,000

*งบประมาณปี 2555	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	22,103,056 บาท
	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจากเงินสะสมจ่ายขาด	14,000,000 บาท
*งบประมาณปี 2557	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	2,151,878 บาท
	- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	14,282,268 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ	16,462,798 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	16,462,798 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	16,462,798 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	16,462,798 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองเคล็ด จากเขื่อนเดิมบริเวณคลองตาช้างถึงคลองบางนา	16,462,798 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่ RB. 151605-04 ความยาวประมาณ 4,300 เมตร	
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่ RB. 181805-05 ความยาวประมาณ 390 เมตร	
	- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.16 ความยาวประมาณ 4,690 เมตร	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 94 แห่ง	
	- ก่อสร้างสะพาน ค.ส.ล. จำนวน 2 แห่ง	
	- ก่อสร้างสะพานเหล็กคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่ SB.3/1 จำนวน 2 แห่ง	

- ก่อสร้างสะพานเหล็กคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่ SB.4

จำนวน 3 แห่ง

- ก่อสร้างสะพานเหล็กคนเดินข้ามแบบ 3 ช่วง จำนวน 1 แห่ง

- งานล้างทำความสะอาดท่อใต้สะพานเขตทาง

ถนนศรีนครินทร์ จำนวน 3 แห่ง

- รื้อย้ายและซ่อมคืนสะพานไม้เดิม บริเวณ

ซอยอุดมสุข 60 แยก 2

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	158,000,000 บาท
----------------------------	-----------------

ปี 2553 - 2558 ตั้งไว้	121,537,202 บาท
------------------------	-----------------

ปี 2559 ตั้งไว้	16,462,798 บาท
-----------------	----------------

ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

**0413051-54-08 3.27 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองตาสาดจากคลองเคลีต
ถึงคลองหนองบอน**

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในพื้นที่จุดอ่อนน้ำท่วม
ถนนศรีนครินทร์และพื้นที่ใกล้เคียง

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2554 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองตาสาดจากคลองเคลีต
ถึงคลองหนองบอน

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่
AB.120004- x 2 ความยาวประมาณ 3,800 เมตร
- ก่อสร้างดาดท้องคลองได้สะพานจำนวน 1 แห่ง
- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.16
ความยาวประมาณ 3,800 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4
จำนวน 77 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	10,000,000	-	-	10,000,000
2555	-	* 21,160,000	-	-	21,160,000
2556	-	15,517,180	-	-	15,517,180
2557	-	* 59,675,805	-	-	59,675,805
2558	-	* 2,387,819	-	-	2,387,819
2559	-	22,759,196	-	-	22,759,196
รวม	-	131,500,000	-	-	131,500,000

*งบประมาณปี 2555	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	3,160,000 บาท
	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจากเงินสะสมจ่ายขาด	18,000,000 บาท
*งบประมาณปี 2557	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	52,600,000 บาท
	- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	7,075,805 บาท
*งบประมาณปี 2558	- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	2,387,819 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ	22,759,196 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	22,759,196 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	22,759,196 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	22,759,196 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองตาสาดจากคลองเคล็ด ถึงคลองหนองบอน	22,759,196 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ตาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่ AB.120004- x 2 ความยาวประมาณ 3,800 เมตร	
	- ก่อสร้างตาดท้องคลองใต้สะพานจำนวน 1 แห่ง	
	- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.16 ความยาวประมาณ 3,800 เมตร	

- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4

จำนวน 77 แห่ง

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น

131,500,000 บาท

ปี 2554 - 2558 ตั้งไว้

108,740,804 บาท

ปี 2559 ตั้งไว้

22,759,196 บาท)

0413051-54-15 3.28 โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองวัดบึงพร้อมเขื่อน ค.ส.ล.
คลองวัดบึงและคลองฉัตรโถม

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในการป้องกัน
และแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่เขตบางกะปิ

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2554 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองวัดบึงพร้อมเขื่อน ค.ส.ล.
คลองวัดบึงและคลองฉัตรโถม

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ความยาวประมาณ 6,150 เมตร
- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.16
ความยาวประมาณ 6,150 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4
จำนวน 123 แห่ง
- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำและประตูระบายน้ำ
ขนาดกำลังการสูบ 6 ลูกบาศก์เมตร/วินาที
จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554 - 2555	-	12,660,000	-	-	12,660,000
2556 - 2557	-	17,786,680	-	-	17,786,680
2558	-	45,000,000	-	-	45,000,000
2559	-	147,803,320	-	-	147,803,320
รวม	-	223,250,000	-	-	223,250,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ 147,803,320 บาท

2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	147,803,320 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	147,803,320 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	147,803,320 บาท
05315-1	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองวัดบึงพร้อมเขื่อน ค.ส.ล. คลองวัดบึงและคลองฉัตรโฉม	147,803,320 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ความยาวประมาณ 6,150 เมตร	
	- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.16	
	ความยาวประมาณ 6,150 เมตร	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4	
	จำนวน 123 แห่ง	
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำและประตูระบายน้ำ	
	ขนาดกำลังการสูบ 6 ลูกบาศก์เมตร/วินาที	
	จำนวน 1 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	223,250,000 บาท
	ปี 2554 - 2558 ตั้งไว้	75,446,680 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	147,803,320 บาท)

0413051-54-16 3.29 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองจั่นจากถนนลาดพร้าว
ถึงถนนประดิษฐ์มนูธรรม

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในการป้องกัน
และแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่เขตบางกะปิ

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2554 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองจั่นจากถนนลาดพร้าว
ถึงถนนประดิษฐ์มนูธรรม

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.(สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่
RB.151605-04 ความยาวประมาณ 8,800 เมตร
- ก่อสร้างสะพานเหล็กคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่ SB.3/1
จำนวน 4 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานเหล็กคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่ SB.4
จำนวน 2 แห่ง
- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.16
ความยาวประมาณ 8,800 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4
จำนวน 176 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554 - 2555	-	42,520,000	-	-	42,520,000
2556	-	30,000,000	-	-	30,000,000
2557	-	* 84,226,400	-	-	84,226,400
2558	-	120,000,000	-	-	120,000,000
2559	-	64,853,600	-	-	64,853,600
รวม	-	341,600,000	-	-	341,600,000

*งบประมาณปี 2557	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	30,000,000 บาท
	- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	54,226,400 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ	64,853,600 บาท
-----------------	----------------

2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	64,853,600 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	64,853,600 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	64,853,600 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองจั่นจากถนนลาดพร้าว ถึงถนนประดิษฐ์มนูธรรม	64,853,600 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.(สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่ RB.151605-04 ความยาวประมาณ 8,800 เมตร	
	- ก่อสร้างสะพานเหล็กคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่ SB.3/1 จำนวน 4 แห่ง	
	- ก่อสร้างสะพานเหล็กคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่ SB.4 จำนวน 2 แห่ง	
	- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.16 ความยาวประมาณ 8,800 เมตร	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 176 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	341,600,000 บาท
	ปี 2554 - 2558 ตั้งไว้	276,746,400 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	64,853,600 บาท)

0413051-54-17 3.30 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) คูนายกิมสาย 3
จากประตูระบายน้ำตอนคลองเปรมประชากรถึงบริเวณคูน้ำนาง

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในการป้องกัน
และแก้ไขปัญหาท่วมในพื้นที่เขตตอนเมือง

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2554 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) คูนายกิมสาย 3
จากประตูระบายน้ำตอนคลองเปรมประชากรถึงบริเวณคูน้ำนาง

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อนฝั้งเดี่ยวพร้อมดาดท้องคลอง ค.ส.ล.
ตามแบบเลขที่ AB.120004-X1 ความยาวประมาณ
2,330 เมตร
- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.16
ความยาวประมาณ 2,630 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4
จำนวน 48 แห่ง
- ก่อสร้างท่อ ค.ส.ล. ขนาด 2-2 X 2.50 X 2.40 เมตร
ความยาวประมาณ 510 เมตร
- ปรับปรุงดาดท้องคลอง ค.ส.ล. ความยาวประมาณ
300 เมตร
- ปรับปรุงขยายทางเดินหลังเขื่อน ค.ส.ล. ความยาว
ประมาณ 300 เมตร
- ปรับปรุงเพิ่มฝาบ่อพักที่ระบายน้ำ ค.ส.ล. เดิม
จำนวน 40 จุด
- ล้างที่ระบายน้ำ ค.ส.ล. เดิม ความยาว 560 เมตร

- ปรับปรุงขยายทางเดินหลังเขื่อน ค.ส.ล. ความยาว
ประมาณ 300 เมตร
- ปรับปรุงเพิ่มฝาบ่อพักท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. เดิม
จำนวน 40 จุด
- ล้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. เดิม ความยาว 560 เมตร

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	164,800,000 บาท
ปี 2554 - 2558 ตั้งไว้	150,460,000 บาท
ปี 2559 ตั้งไว้	14,340,000 บาท)

0413051-55-03 3.31 โครงการปรับปรุงคลองสามเสนจากถนนพหลโยธินถึงจุดที่กำหนดให้
ไปทางถนนพระรามที่ 6

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในพื้นที่
เขตพญาไท เขตราชเทวี และพื้นที่ใกล้เคียง

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2555 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงคลองสามเสน จากถนนพหลโยธิน
ถึงจุดที่กำหนดให้ไปทางถนนพระรามที่ 6

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อนดาดท้องคลอง ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่
AB.1214-01 ความยาวประมาณ 100 เมตร
(รวมสองฝั่ง)
- ก่อสร้างเขื่อนฝั้งเดี่ยวพร้อมดาดท้องคลอง ค.ส.ล.
ตามแบบเลขที่ AB.1214-02 ความยาวประมาณ
150 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ชนิดเข้มีพืด ตามแบบเลขที่
SP.1600-02 ความยาวประมาณ 20 เมตร
- ก่อสร้างพื้นดาดท้องคลอง ค.ส.ล. เขื่อนเดิม
ความยาวประมาณ 430 เมตร (วัดเนืองงาน
ตามความยาวคลอง)
- ดาดท้องคลอง ค.ส.ล. ได้สะพานพหลโยธิน
จำนวน 1 แห่ง
- ดาดท้องคลอง ค.ส.ล. ได้สะพานเดิม
จำนวน 4 แห่ง
- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.16
ความยาวประมาณ 905 เมตร
- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.5
ความยาวประมาณ 10 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4
จำนวน 5 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2555 - 2557	-	100,000	-	-	100,000
2558	-	4,448,000	-	-	4,448,000
2559	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2560	-	58,852,000	-	-	58,852,000
รวม	-	64,400,000	-	-	64,400,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

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
05315-1	ปรับปรุงคลองสามเสนจากถนนพหลโยธิน ถึงจุดที่กำหนดให้ไปทางถนนพระรามที่ 6	1,000,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อนดาดท้องคลอง ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ AB.1214-01 ความยาวประมาณ 100 เมตร (รวมสองฝั่ง)	
	- ก่อสร้างเขื่อนฝั่งเดียวพร้อมดาดท้องคลอง ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ AB.1214-02 ความยาวประมาณ 150 เมตร	
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ชนิดเข้มีพืด ตามแบบเลขที่ SP.1600-02 ความยาวประมาณ 20 เมตร	
	- ก่อสร้างพื้นดาดท้องคลอง ค.ส.ล. เขื่อนเดิม ความยาวประมาณ 430 เมตร (วัดเนืองงาน ตามความยาวคลอง)	
	- ดาดท้องคลอง ค.ส.ล. ได้สะพานพหลโยธิน จำนวน 1 แห่ง	
	- ดาดท้องคลอง ค.ส.ล. ได้สะพานเดิม จำนวน 4 แห่ง	
	- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.16 ความยาวประมาณ 905 เมตร	

- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.5

ความยาวประมาณ 10 เมตร

- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4

จำนวน 5 แห่ง

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	64,400,000 บาท
ปี 2555 - 2558 ตั้งไว้	4,548,000 บาท
ปี 2559 ตั้งไว้	1,000,000 บาท
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0413051-55-23 3.32 โครงการจ้างที่ปรึกษาสำรวจแนวเขตคลองสาธารณะ
ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร

วัตถุประสงค์

- เพื่อป้องกันปัญหาการรुकล้ำแนวเขตคลองอันเนื่องจาก
ความไม่ชัดเจนของแนวเขตคลอง ซึ่งจะมีผลกระทบ
ต่อระบบระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2555 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- จ้างที่ปรึกษาสำรวจแนวเขตคลองสาธารณะในพื้นที่
กรุงเทพมหานคร

งานที่จะทำ

- สำรวจสภาพภูมิประเทศตามแนวคลอง
ความยาวประมาณ 210 กิโลเมตร
- สำรวจจุดตัดตามยาวและตามขวางคลอง
ความยาวประมาณ 210 กิโลเมตร
- สำรวจปักหลักเขตคลอง ความยาวประมาณ
210 กิโลเมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2555 - 2558	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2559	-	3,430,000	-	-	3,430,000
2560	-	29,870,000	-	-	29,870,000
รวม	-	34,300,000	-	-	34,300,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ 3,430,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	3,430,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	3,430,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	3,430,000 บาท
05399-1	จ้างที่ปรึกษาสำรวจแนวเขตคลองสาธารณะ ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร	3,430,000 บาท
	- สำรวจสภาพภูมิประเทศตามแนวคลอง ความยาวประมาณ 210 กิโลเมตร	
	- สำรวจรูปตัดตามยาวและตามขวางคลอง ความยาวประมาณ 210 กิโลเมตร	
	- สำรวจปักหลักเขตคลอง ความยาวประมาณ 210 กิโลเมตร	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	34,300,000 บาท
	ปี 2555 - 2558 ตั้งไว้	1,000,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	3,430,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0413051-55-37 3.33 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. คลองทวีวัฒนาจากบริเวณถนนอุทยาน
ถึงบริเวณคลองบางซึก้าง

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในพื้นที่
เขตบางแค เขตทวีวัฒนา และพื้นที่ใกล้เคียง

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2555 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. คลองทวีวัฒนาจากบริเวณ
ถนนอุทยานถึงบริเวณคลองบางซึก้าง

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. (สมัยถัดด้านหลัง)
พร้อมทางเดิน ตามแบบเลขที่ RB.181805-04
ความยาวประมาณ 6,560 เมตร
- ติดตั้งกระถางต้นไม้พร้อมระบบรดน้ำต้นไม้
ตามแบบเลขที่ FP.040410-01 จำนวน
6,560 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่
D.2003 จำนวน 8 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่
D.2009/1 จำนวน 18 แห่ง
- ติดตั้งราวกันตกสแตนเลสริมเชื่อม ตามแบบ
เลขที่ R.25 ความยาวประมาณ 6,560 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเชื่อม ตามแบบเลขที่ S.4
จำนวน 149 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2555 - 2556	-	* 37,717,500	-	-	37,717,500
2557	-	* 38,110,720	-	-	38,110,720
2558	-	90,000,000	-	-	90,000,000
2559	-	50,000,000	-	-	50,000,000
2560	-	161,346,780	-	-	161,346,780
รวม	-	377,175,000	-	-	377,175,000

*งบประมาณปี 2555	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด	37,717,500 บาท
*งบประมาณปี 2557	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	32,000,000 บาท
	- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	6,110,720 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

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
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองทวีวัฒนาจากบริเวณ ถนนอุทยานถึงบริเวณคลองบางซี้แก้ง	50,000,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) พร้อมทางเดิน ตามแบบเลขที่ RB.181805-04 ความยาวประมาณ 6,560 เมตร	
	- ติดตั้งกระถางต้นไม้พร้อมระบบรดน้ำต้นไม้ ตามแบบเลขที่ FP.040410-01 จำนวน 6,560 แห่ง	
	- ก่อสร้างสะพานคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่ D.2003 จำนวน 8 แห่ง	
	- ก่อสร้างสะพานคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่ D.2009/1 จำนวน 18 แห่ง	
	- ติดตั้งราวกันตกสแตนเลสริมเขื่อน ตามแบบ เลขที่ R.25 ความยาวประมาณ 6,560 เมตร	

- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4

จำนวน 149 แห่ง

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	377,175,000 บาท
ปี 2555 - 2558 ตั้งไว้	165,828,220 บาท
ปี 2559 ตั้งไว้	50,000,000 บาท
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0413051-56-01 3.34 โครงการปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. เดิมเป็นแบบดาดท้องคลองคลองบางบำหรุ
จากบริเวณถนนบรมราชชนนีถึงสถานีสูบน้ำคลองบางบำหรุ

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำบริเวณ
ถนนบรมราชชนนี ถนนสิรินธร
และบริเวณริมทางรถไฟสายใต้

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2556 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. เดิมเป็นแบบดาดท้องคลอง
คลองบางบำหรุ จากบริเวณถนนบรมราชชนนี
ถึงสถานีสูบน้ำคลองบางบำหรุ

งานที่จะทำ

- ปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. เดิมเป็นดาดท้องคลอง
ตามแบบเลขที่ AB.1104-01 ความยาวประมาณ
1,900 เมตร
- ก่อสร้างพื้นดาดท้องคลองใต้สะพาน
ตามแบบเลขที่ AB.1005-B1 จำนวน 1 แห่ง
- สร้างสะพานทางเดินเหล็กข้ามคลอง
ตามแบบเลขที่ D.2009 จำนวน 7 แห่ง
- ปรับปรุงทางเดินหลังเขื่อน
ความยาวประมาณ 1,900 เมตร
- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.16
ความยาวประมาณ 1,900 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อนตามแบบเลขที่ S.3
จำนวน 38 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2556 - 2558	-	6,313,800	-	-	6,313,800
2559	-	55,166,200	-	-	55,166,200
รวม	-	61,480,000	-	-	61,480,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ	55,166,200 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	55,166,200 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	55,166,200 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	55,166,200 บาท
05315-1	ปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. เดิมเป็นแบบตาดท้องคลอง คลองบางบำหรุจากบริเวณถนนบรมราชชนนี ถึงสถานีสูบน้ำคลองบางบำหรุ	55,166,200 บาท
	- ปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. เดิมเป็นตาดท้องคลอง ตามแบบเลขที่ AB.1104-01 ความยาวประมาณ 1,900 เมตร	
	- ก่อสร้างพื้นตาดท้องคลองใต้สะพาน ตามแบบเลขที่ AB.1005-B1 จำนวน 1 แห่ง	
	- สร้างสะพานทางเดินเหล็กข้ามคลอง ตามแบบเลขที่ D.2009 จำนวน 7 แห่ง	
	- ปรับปรุงทางเดินหลังเขื่อน ความยาวประมาณ 1,900 เมตร	
	- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.16 ความยาวประมาณ 1,900 เมตร	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อนตามแบบเลขที่ S.3 จำนวน 38 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	61,480,000 บาท
	ปี 2556 - 2558 ตั้งไว้	6,313,800 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	55,166,200 บาท)

**0413051-56-02 3.35 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองราษฎร์สามัคคีจากบริเวณ
ถนนกาญจนาภิเษกถึงบริเวณโรงเรียนวัดราษฎร์บำรุง**

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในพื้นที่เขตบางแค

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2556 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองราษฎร์สามัคคี
จากบริเวณถนนกาญจนาภิเษก
ถึงบริเวณโรงเรียนวัดราษฎร์บำรุง

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง)
ตามแบบเลขที่ AB.131604-04
ความยาวประมาณ 5,560 เมตร
- สร้างราวเหล็กกริมเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ R.15/1
ความยาวประมาณ 5,560 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อนตามแบบเลขที่ S.4
จำนวน 111 แห่ง
- ก่อสร้างตาดได้สะพาน ค.ส.ล. จำนวน 7 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2556 - 2557	-	22,095,000	-	-	22,095,000
2558	-	50,000,000	-	-	50,000,000
2559	-	100,000,000	-	-	100,000,000
2560	-	48,855,000	-	-	48,855,000
รวม	-	220,950,000	-	-	220,950,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ **100,000,000 บาท**

2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

	เงินงบประมาณ	100,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองราษฎร์สามัคคี จากบริเวณถนนกาญจนาภิเษกถึงบริเวณ โรงเรียนวัดราษฎร์บำรุง	100,000,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมัยถัดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่ AB.131604-04 ความยาวประมาณ 5,560 เมตร	
	- สร้างราวเหล็กกริมเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ R.15/1 ความยาวประมาณ 5,560 เมตร	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อนตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 111 แห่ง	
	- ก่อสร้างตาดูใต้สะพาน ค.ส.ล. จำนวน 7 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	220,950,000 บาท
	ปี 2556 - 2558 ตั้งไว้	72,095,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	100,000,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

**0413051-56-05 3.36 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) คลองกระท่อนแถว
จากบริเวณเขื่อนเดิมถึงบริเวณคลองบางขุนศรี**

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในพื้นที่
เขตบางกอกน้อย

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2556 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) คลองกระท่อนแถว
จากบริเวณเขื่อนเดิมถึงบริเวณคลองบางขุนศรี

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่
AB.120004-01 ความยาวประมาณ 1,530 เมตร
- ก่อสร้างทางเดิน ค.ส.ล. ความยาวประมาณ 40 เมตร
- สร้างสะพานทางเดินเหล็กข้ามคลอง ตามแบบเลขที่
SB.1 จำนวน 2 แห่ง
- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1
ความยาวประมาณ 1,530 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4
จำนวน 30 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2556 - 2558	-	23,000,000	-	-	23,000,000
2559	-	19,800,000	-	-	19,800,000
รวม	-	42,800,000	-	-	42,800,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ 19,800,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	19,800,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	19,800,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	19,800,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ตาดท้องคลอง) คลองกระทอนแฉกจากบริเวณเขื่อนเดิม ถึงบริเวณคลองบางขุนศรี	19,800,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ตาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่ AB.120004-01 ความยาวประมาณ 1,530 เมตร	
	- ก่อสร้างทางเดิน ค.ส.ล. ความยาวประมาณ 40 เมตร	
	- สร้างสะพานทางเดินเหล็กข้ามคลอง ตามแบบเลขที่ SB.1 จำนวน 2 แห่ง	
	- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1 ความยาวประมาณ 1,530 เมตร	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 30 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	42,800,000 บาท
	ปี 2556 - 2558 ตั้งไว้	23,000,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	19,800,000 บาท)

0413051-56-18 3.37 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองบางบัวบริเวณชุมชนคลองบางบัว
จากเขื่อนเดิมถึงจุดที่กำหนดให้

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในพื้นที่
เขตบางเขน

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2556 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองบางบัวบริเวณชุมชนคลองบางบัว
จากเขื่อนเดิมถึงจุดที่กำหนดให้

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ RB.151605-04
ความยาวประมาณ 620 เมตร
- ดัดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1
ความยาวประมาณ 360 เมตร
- ก่อสร้างทำน้ำ จำนวน 6 แห่ง
- ดัดตั้งบันไดเหล็ก ตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 13 แห่ง
- ก่อสร้างกระถางไม้ประดับ จำนวน 177 ชุด

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2556 - 2558	-	11,208,000	-	-	11,208,000
2559	-	16,872,000	-	-	16,872,000
รวม	-	28,080,000	-	-	28,080,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ 16,872,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	16,872,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	16,872,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	16,872,000 บาท	
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองบางบัวบริเวณชุมชน คลองบางบัวจากเขื่อนเดิมถึงจุดที่กำหนดให้ - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ RB.151605-04 ความยาวประมาณ 620 เมตร - ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1 ความยาวประมาณ 360 เมตร - ก่อสร้างท่อน้ำ จำนวน 6 แห่ง - ติดตั้งบันไดเหล็ก ตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 13 แห่ง - ก่อสร้างกระถางไม้ประดับ จำนวน 177 ชุด (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	28,080,000 บาท	
	ปี 2556 - 2558 ตั้งไว้	11,208,000 บาท	
	ปี 2559 ตั้งไว้	16,872,000 บาท)	

0413051-56-19 3.38 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) คลองยายทิม
จากบริเวณคลองภาษีเจริญถึงบริเวณคลองบางจาก

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในพื้นที่
 เขตภาษีเจริญ

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2556 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) คลองยายทิม
 จากบริเวณคลองภาษีเจริญถึงบริเวณคลองบางจาก

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่
 AB.9.5 0003-02 ความยาวประมาณ 1,160 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่
 RB.9.51203-01 ความยาวประมาณ 160 เมตร
- ก่อสร้างดาดท้องคลอง ความยาวประมาณ 160 เมตร
- ติดตั้งราวเหล็กกันตกริมเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่
 R.15/1 ความยาวประมาณ 1,320 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.3
 จำนวน 27 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2556	-	3,852,400	-	-	3,852,400
2557	-	* 1,787,024	-	-	1,787,024
2558	-	15,000,000	-	-	15,000,000
2559	-	13,360,576	-	-	13,360,576
รวม	-	34,000,000	-	-	34,000,000

*งบประมาณปี 2557 - ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร 1,787,024 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

- 1. เงินงบประมาณ** **13,360,576 บาท**
- 2. เงินนอกงบประมาณ** **- บาท**

	เงินงบประมาณ	13,360,576 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	13,360,576 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	13,360,576 บาท	
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) คลองยายทิม		
	จากบริเวณคลองภาษีเจริญถึงบริเวณคลองบางจาก		13,360,576 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่		
	AB.9.5 0003-02 ความยาวประมาณ 1,160 เมตร		
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่		
	RB.9.51203-01 ความยาวประมาณ 160 เมตร		
	- ก่อสร้างดาดท้องคลอง ความยาวประมาณ 160 เมตร		
	- ติดตั้งราวเหล็กกันตกริมเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่		
	R.15/1 ความยาวประมาณ 1,320 เมตร		
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.3		
	จำนวน 27 แห่ง		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	34,000,000 บาท	
	ปี 2556 - 2558 ตั้งไว้	20,639,424 บาท	
	ปี 2559 ตั้งไว้	13,360,576 บาท)	

0413051-56-22 3.39 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมัยถัดด้านหลัง) คลองประเวศบุรีรมย์
จากประตูระบายน้ำกระทู้มเสือปลาถึงบริเวณคลองจรเข้ขบ

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำและแก้ไข
ปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่เขตสวนหลวง ประเวศ
และลาดกระบัง

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2556 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมัยถัดด้านหลัง) คลองประเวศบุรีรมย์
จากประตูระบายน้ำกระทู้มเสือปลาถึงบริเวณคลองจรเข้ขบ

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมัยถัดด้านหลัง)
ตามแบบเลขที่ RB.181805-05 ความยาวประมาณ
2,900 เมตร
- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1
ความยาวประมาณ 2,900 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4
จำนวน 60 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2556 - 2557	-	14,060,000	-	-	14,060,000
2558	-	23,640,000	-	-	23,640,000
2559	-	102,900,000	-	-	102,900,000
รวม	-	140,600,000	-	-	140,600,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ 102,900,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	102,900,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	102,900,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	102,900,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองประเวศบุรีรมย์จากประตูระบายน้ำ กระทู้มเลื้อปลาถึงบริเวณคลองจรเข้ขบ	102,900,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่ RB.181805-05 ความยาวประมาณ 2,900 เมตร	
	- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1 ความยาวประมาณ 2,900 เมตร	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 60 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	140,600,000 บาท
	ปี 2556 - 2558 ตั้งไว้	37,700,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	102,900,000 บาท)

**0413051-56-23 3.40 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมัยถัดมา) คลองประเวศบุรีรมย์
จากประตูระบายน้ำกระทู้มื่อปลาถึงบริเวณคลองขุนสกล**

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำ
และแก้ไขปัญหาท่วมในพื้นที่เขตสวนหลวง
ประเวศ และลาดกระบัง

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2556 – 2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองประเวศบุรีรมย์
จากประตูระบายน้ำกระทู้มื่อปลาถึง
บริเวณคลองขุนสกล

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมัยถัดมา)
ตามแบบเลขที่ RB.181805-05 ความยาวประมาณ
11,200 เมตร
- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1
ความยาวประมาณ 11,200 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4
จำนวน 225 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2556 - 2558	-	117,448,500	-	-	117,448,500
2559	-	150,000,000	-	-	150,000,000
2560	-	278,551,500	-	-	278,551,500
รวม	-	546,000,000	-	-	546,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ 150,000,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	150,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	150,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	150,000,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองประเวศบุรีรมย์จากประตูระบายน้ำ กระทู้มเลื้อปลาถึงบริเวณคลองขุนสกล	150,000,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่ RB.181805-05 ความยาวประมาณ 11,200 เมตร	
	- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1 ความยาวประมาณ 11,200 เมตร	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อนตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 225 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	546,000,000 บาท
	ปี 2556 - 2558 ตั้งไว้	117,448,500 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	150,000,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0413051-56-24 3.41 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองบางอ้อจากเขื่อนเดิม
บริเวณวัดธรรมมงคลถึงสุดเขตคลอง

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำและป้องกัน
การบุกรุกคลอง

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2556 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองบางอ้อจากเขื่อนเดิม
บริเวณวัดธรรมมงคลถึงสุดเขตคลอง

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) ตามแบบ
เลขที่ AB.120004-01 ความยาวประมาณ
340 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) ตามแบบ
เลขที่ AB.120004-X3 ความยาวประมาณ
280 เมตร
- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1
ความยาวประมาณ 340 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อนตามแบบเลขที่ S.4
จำนวน 6 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2556 - 2558	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2559	-	23,174,000	-	-	23,174,000
รวม	-	24,174,000	-	-	24,174,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ 23,174,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	23,174,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	23,174,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	23,174,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองบางอ้อจากเขื่อนเดิม บริเวณวัดธรรมมงคลถึงสุดเขตคลอง - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ตาดท้องคลอง) ตามแบบ เลขที่ AB.120004-01 ความยาวประมาณ 340 เมตร - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ตาดท้องคลอง) ตามแบบ เลขที่ AB.120004-X3 ความยาวประมาณ 280 เมตร - ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1 ความยาวประมาณ 340 เมตร - ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อนตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 6 แห่ง (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	23,174,000 บาท
	ปี 2556 - 2558 ตั้งไว้	1,000,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	23,174,000 บาท)

0413051-56-25 3.42 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองพลับพลา
บริเวณสถานีตำรวจนครบาลวังทองหลางและแฟลตตำรวจ

วัตถุประสงค์

- เพื่อป้องกันน้ำท่วมและตลิ่งพังจากแรงเซาะของน้ำ
รวมทั้งเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2556 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองพลับพลา
บริเวณสถานีตำรวจนครบาลวังทองหลางและแฟลตตำรวจ

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง)
ตามแบบเลขที่ RB.151605-04
ความยาวประมาณ 350 เมตร
- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1
ความยาวประมาณ 350 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อนตามแบบเลขที่ S.4
จำนวน 7 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานเหล็กคนเดินข้าม
ตามแบบเลขที่ SB.3/1 จำนวน 2 แห่ง
- ก่อสร้างบันไดขึ้น-ลง จำนวน 2 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2556 - 2558	-	10,141,000	-	-	10,141,000
2559	-	8,269,000	-	-	8,269,000
รวม	-	18,410,000	-	-	18,410,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ 8,269,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	8,269,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	8,269,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	8,269,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองพลับพลาบริเวณสถานีตำรวจนครบาล วังทองหลางและแฟลตตำรวจ	8,269,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่ RB.151605-04 ความยาวประมาณ 350 เมตร	
	- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1 ความยาวประมาณ 350 เมตร	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อนตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 7 แห่ง	
	- ก่อสร้างสะพานเหล็กคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่ SB.3/1 จำนวน 2 แห่ง	
	- ก่อสร้างบันไดขึ้น-ลง จำนวน 2 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	18,410,000 บาท
	ปี 2556 - 2558 ตั้งไว้	10,141,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	8,269,000 บาท)

**0413051-56-26 3.43 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมทางเดินริมคลองแสนแสบ
จากบริเวณถนนวงแหวนตะวันออกไปทางตลาดมีนบุรี**

วัตถุประสงค์

- เพื่อป้องกันน้ำท่วมและตลิ่งพังจากแรงเซาะของน้ำ
ในคลองแสนแสบ และอำนวยความสะดวกในการสัญจร
ให้แก่ประชาชนที่พักอาศัยบริเวณริมคลอง

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2556 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมทางเดินริมคลองแสนแสบ
จากบริเวณถนนวงแหวนตะวันออกไปทางตลาดมีนบุรี

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมัยถัดด้านหลัง)
ตามแบบเลขที่ RB.151605-B1
ความยาวประมาณ 2,100 เมตร
- ก่อสร้างสะพานเหล็กคนเดินข้าม
ตามแบบเลขที่ SB.3 จำนวน 1 แห่ง
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.3
จำนวน 42 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2556 - 2558	-	40,000,000	-	-	40,000,000
2559	-	60,400,000	-	-	60,400,000
รวม	-	100,400,000	-	-	100,400,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ 60,400,000 บาท
 2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	60,400,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	60,400,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	60,400,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. พร้อมทางเดิน ริมคลองแสนแสบจากบริเวณถนนวงแหวน ตะวันออกไปทางตลาดมีนบุรี	60,400,000 บาท
	- ก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่ RB.151605-B1 ความยาวประมาณ 2,100 เมตร	
	- ก่อสร้างสะพานเหล็กคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่ SB.3 จำนวน 1 แห่ง	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเชื่อม ตามแบบเลขที่ S.3 จำนวน 42 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	100,400,000 บาท
	ปี 2556 - 2558 ตั้งไว้	40,000,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	60,400,000 บาท)

**0413051-57-09 3.44 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. และสถานีสูบน้ำคลองหมื่นแถมและคลองรางซี้เหล็ก
จากบริเวณคลองภาษีเจริญถึงบริเวณคลองบางบอน**

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในพื้นที่
เขตหนองแขม และพื้นที่ใกล้เคียง

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2557 – 2561)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. และสถานีสูบน้ำคลองหมื่นแถม
และคลองรางซี้เหล็กจากบริเวณคลองภาษีเจริญ
ถึงบริเวณคลองบางบอน

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง)
ตามแบบเลขที่ RB.131605-05
ความยาวประมาณ 11,300 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมตาดท้องคลอง
ตามแบบเลขที่ RB.181805-A
ความยาวประมาณ 400 เมตร
- ก่อสร้างสะพานเหล็กคนเดินข้ามคลอง
ตามแบบเลขที่ SB.3/1 จำนวน 17 แห่ง
- ติดตั้งราวเหล็กกันตกริมเขื่อน ตามแบบเลขที่
R.15/1 ความยาวประมาณ 11,700 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.3
จำนวน 234 แห่ง
- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างตาดท้องคลอง ค.ส.ล. ได้สะพาน
จำนวน 7 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2557 - 2558	-	2,670,000	-	-	2,670,000
2559	-	130,000,000	-	-	130,000,000
2560	-	197,000,000	-	-	197,000,000
2561	-	197,030,000	-	-	197,030,000
รวม	-	526,700,000	-	-	526,700,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ 130,000,000 บาท

2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	130,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	130,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	130,000,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.และสถานีสูบน้ำคลองหมีน้ำแม่ และคลองรางซี้เหล็กจากบริเวณคลองภาษีเจริญ ถึงบริเวณคลองบางบอน	130,000,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมัยถัดมาหลัง) ตามแบบเลขที่ RB.131605-05 ความยาวประมาณ 11,300 เมตร	
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมตาดท้องคลอง ตามแบบเลขที่ RB.181805-A ความยาวประมาณ 400 เมตร	
	- ก่อสร้างสะพานเหล็กคนเดินข้ามคลอง ตามแบบเลขที่ SB.3/1 จำนวน 17 แห่ง	
	- ติดตั้งราวเหล็กกันตกริมเขื่อน ตามแบบเลขที่ R.15/1 ความยาวประมาณ 11,700 เมตร	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.3 จำนวน 234 แห่ง	
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ จำนวน 1 แห่ง	

- ก่อสร้างตลาดท้องถิ่น ค.ส.ล. ได้สะพาน

จำนวน 7 แห่ง

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น

526,700,000 บาท

ปี 2557 - 2558 ตั้งไว้

2,670,000 บาท

ปี 2559 ตั้งไว้

130,000,000 บาท

ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

0413051-57-16 3.45 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองหัวหมากจาก
ถนนกรุงเทพกรีฑาถึงจุดที่กำหนดให้ไปทางถนนกรุงเทพ-ชลบุรีสายใหม่

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในพื้นที่เขตบางกะปิ
และอำนวยความสะดวกในการสัญจรให้แก่ประชาชน
ที่พักอาศัยบริเวณริมคลอง

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2557 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองหัวหมาก
จากถนนกรุงเทพกรีฑาถึงจุดที่กำหนดให้
ไปทางถนนกรุงเทพ-ชลบุรีสายใหม่

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่
RB.131604-04 ความยาวประมาณ 2,000 เมตร
- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1
ความยาวประมาณ 2,000 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4
จำนวน 40 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานทางเดินเหล็ก ตามแบบเลขที่ SB.3/1
จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2557 - 2558	-	8,018,000	-	-	8,018,000
2559	-	71,232,000	-	-	71,232,000
รวม	-	79,250,000	-	-	79,250,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ 71,232,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	71,232,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	71,232,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	71,232,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองหัวหมาก จากถนนกรุงเทพกรีฑาถึงจุดที่กำหนดให้ไปทาง ถนนกรุงเทพ-ชลบุรีสายใหม่	71,232,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่ RB.131604-04 ความยาวประมาณ 2,000 เมตร	
	- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1 ความยาวประมาณ 2,000 เมตร	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 40 แห่ง	
	- ก่อสร้างสะพานทางเดินเหล็ก ตามแบบเลขที่ SB.3/1 จำนวน 1 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	79,250,000 บาท
	ปี 2557 - 2558 ตั้งไว้	8,018,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	71,232,000 บาท)

0413051-57-17 3.46 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมทางเดินคลองแสนแสบ
จากบริเวณถนนกาญจนาภิเษกถึงบริเวณประตูระบายน้ำมีนบุรี

วัตถุประสงค์

- เพื่อป้องกันการกัดเซาะตลิ่งริมคลองบริเวณดังกล่าว
- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม
- ประชาชนสามารถใช้ทางเดินหลังเขื่อนและสะพานทางเดินเป็นเส้นทางสัญจรไป - มา

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2557 - 2561)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมทางเดิน คลองแสนแสบ
จากบริเวณถนนกาญจนาภิเษกถึงบริเวณประตูระบายน้ำมีนบุรี

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ RB.151605-B1
ความยาวประมาณ 10,770 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อนเข้มน้ำพิศพลีล ตามแบบเลขที่ SP.12002
ความยาวประมาณ 350 เมตร
- ก่อสร้างสะพานทางเดิน ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ WC.2400/A ความยาวประมาณ 700 เมตร
- ปรับปรุงขยายเขื่อน ตามแบบเลขที่ IRB.2400
ความยาวประมาณ 200 เมตร
- สร้างสะพานทางเดินเหล็กข้ามคลอง ตามแบบเลขที่ SB.2 จำนวน 5 แห่ง
- สร้างสะพานทางเดินเหล็กข้ามคลอง ตามแบบเลขที่ SB.3 จำนวน 4 แห่ง
- สร้างสะพานทางเดินเหล็กใต้สะพาน ตามแบบเลขที่ SW.2500 ความยาวประมาณ 201 เมตร
- สร้างสะพานคนเดินข้ามคลอง ตามแบบเลขที่ D.2008
จำนวน 1 แห่ง
- สร้างสะพาน ค.ส.ล.ข้ามคลอง ตามแบบเลขที่ BC.2020
จำนวน 3 แห่ง
- ก่อสร้างบันไดขึ้น-ลง ค.ส.ล. จำนวน 12 แห่ง
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.3 จำนวน 216 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2557	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2558	-	34,319,200	-	-	34,319,200
2559	-	100,000,000	-	-	100,000,000
2560	-	258,900,000	-	-	258,900,000
2561	-	258,972,800	-	-	258,972,800
รวม	-	653,192,000	-	-	653,192,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ 100,000,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	100,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมทางเดินคลองแสนแสบ จากบริเวณถนนกาญจนาภิเษกถึงบริเวณ ประตูระบายน้ำมีนบุรี	100,000,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ RB.151605-B1 ความยาวประมาณ 10,770 เมตร	
	- ก่อสร้างเขื่อนเข้มน้ำพิศพิสัย ตามแบบเลขที่ SP.12002 ความยาวประมาณ 350 เมตร	
	- ก่อสร้างสะพานทางเดิน ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ WC.2400/A ความยาวประมาณ 700 เมตร	
	- ปรับปรุงขยายเขื่อน ตามแบบเลขที่ IRB.2400 ความยาวประมาณ 200 เมตร	
	- สร้างสะพานทางเดินเหล็กข้ามคลอง ตามแบบเลขที่ SB.2 จำนวน 5 แห่ง	
	- สร้างสะพานทางเดินเหล็กข้ามคลอง ตามแบบเลขที่ SB.3 จำนวน 4 แห่ง	
	- สร้างสะพานทางเดินเหล็กใต้สะพาน ตามแบบเลขที่ SW.2500 ความยาวประมาณ 201 เมตร	

- สร้างสะพานคนเดินข้ามคลอง ตามแบบเลขที่ D.2008

จำนวน 1 แห่ง

- สร้างสะพาน ค.ส.ล.ข้ามคลอง ตามแบบเลขที่ BC.2020

จำนวน 3 แห่ง

- ก่อสร้างบันไดขึ้น-ลง ค.ส.ล. จำนวน 12 แห่ง

- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.3 จำนวน 216 แห่ง

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	653,192,000 บาท
----------------------------	-----------------

ปี 2557 - 2558 ตั้งไว้	35,319,200 บาท
------------------------	----------------

ปี 2559 ตั้งไว้	100,000,000 บาท
-----------------	-----------------

ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

0413051-57-22 3.47 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองข้างซอยอ่อนนุช 70

จากบริเวณคลองหนองบอนถึงถนนอ่อนนุช

วัตถุประสงค์

- เพื่อป้องกันการกัดเซาะตลิ่งริมคลองบริเวณดังกล่าว
- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม
- ประชาชนสามารถใช้ทางเดินหลังเขื่อนและสะพานทางเดินเป็นเส้นทางสัญจรไป - มา

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2557 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองข้างซอยอ่อนนุช 70
จากบริเวณคลองหนองบอนถึงถนนอ่อนนุช

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่
RB.131604-04 ความยาวประมาณ 370 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (คาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่
AB.120004-X1 ความยาวประมาณ 370 เมตร
- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1
ความยาวประมาณ 740 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4
จำนวน 16 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2557	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2558	-	2,844,000	-	-	2,844,000
2559	-	33,716,000	-	-	33,716,000
รวม	-	37,560,000	-	-	37,560,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ 33,716,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	33,716,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	33,716,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	33,716,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองช้างชอยอ่อนนุช 70 จากบริเวณคลองหนองบอนถึงถนนอ่อนนุช - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่ RB.131604-04 ความยาวประมาณ 370 เมตร - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (คาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่ AB.120004-X1 ความยาวประมาณ 370 เมตร - ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1 ความยาวประมาณ 740 เมตร - ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 16 แห่ง (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น 37,560,000 บาท ปี 2557 - 2558 ตั้งไว้ 3,844,000 บาท ปี 2559 ตั้งไว้ 33,716,000 บาท)	33,716,000 บาท

**0413051-57-23 3.48 โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำ เชื้อน ค.ส.ล. กันน้ำล้น และประตูละบายน้ำ
ลำรางแยกคลองหนองบอนบริเวณซอยอ่อนนุช 70/1 ซ.หมู่บ้านเสรี**

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2557 – 2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ เชื้อน ค.ส.ล.กันน้ำล้น
และประตูละบายน้ำลำรางแยกคลองหนองบอน
บริเวณซอยอ่อนนุช 70/1 ซ.หมู่บ้านเสรี

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดกำลังสูบ 2 ลบ.ม./วินาที
จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างประตูละบายน้ำ จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างเชื้อน ค.ส.ล. กันน้ำล้น
ความยาวประมาณ 50 เมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2557 - 2558	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2559	-	9,580,000	-	-	9,580,000
รวม	-	10,580,000	-	-	10,580,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ 9,580,000 บาท

2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	9,580,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	9,580,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	9,580,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ เชื้อน ค.ส.ล. กันน้ำล้น และประตูระบายน้ำลำรางแยกคลองหนองบอน บริเวณซอยอ่อนนุช 70/1 ซ.หมู่บ้านเสรี	9,580,000 บาท
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดกำลังสูบ 2 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง	
	- ก่อสร้างประตูระบายน้ำ จำนวน 1 แห่ง	
	- ก่อสร้างเชื้อน ค.ส.ล. กันน้ำล้น ความยาวประมาณ 50 เมตร	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	10,580,000 บาท
	ปี 2557 - 2558 ตั้งไว้	1,000,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	9,580,000 บาท)

0427	4. แผนงานจัดการคุณภาพน้ำ	1,179,496,674 บาท
0427050	4.1 งานจัดการคุณภาพน้ำ	
	ปี 2558	405,361,400 บาท
	ปี 2559	370,056,200 บาท
	วัตถุประสงค์	
	- เพื่อบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพดีก่อนระบาย ลงสู่ทางน้ำสาธารณะ	
	งานที่จะทำ	
	- ดำเนินการดำเนินงานธุรการและงานบริหารทั่วไป	
	- ดำเนินการศึกษา ตรวจสอบ วิเคราะห์วิจัย แก้ไขปัญหาอันเกิดจากน้ำเสีย	
	- ดำเนินการออกแบบ ควบคุม บำรุงรักษาโรงงาน การบำบัดน้ำเสีย และจัดทำโครงการระยะยาว ในการบำบัดน้ำเสีย	
	รายละเอียดรายจ่าย	
01	1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	100,191,500 บาท
011	1.1 เงินเดือน	50,941,000 บาท
01101-1	อัตราเดิม 154 อัตรา	47,409,000 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น	2,511,300 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง	405,600 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับ ข้าราชการ	489,600 บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ข้าราชการ	54,000 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ข้าราชการ	71,500 บาท
012	1.2 ค่าจ้างประจำ	49,250,500 บาท
01201-1	อัตราเดิม 281 อัตรา	46,309,500 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	1,612,200 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างประจำ	409,600 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างประจำ	919,200 บาท

02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	10,878,700 บาท	
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 65 อัตรา		6,863,440 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว		2,455,260 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว		1,560,000 บาท
03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	47,818,000 บาท	
031	3.1 ค่าตอบแทน	34,546,100 บาท	
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา		
	เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการ		
	และลูกจ้างประจำ		
	ค่าตอบแทนเหมาจ่ายแทนการ		
	จัดหารถประจำตำแหน่ง		
032	3.2 ค่าใช้สอย	5,792,500 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์		
	ค่าซ่อมแซมยานพาหนะ		
	ค่าซ่อมแซมเครื่องจักรกลและ		
	เครื่องทุ่นแรง ฯลฯ		
	3.3 ค่าวัสดุ	7,479,400 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิง		
	และน้ำมันหล่อลื่น ค่าวัสดุยานพาหนะ		
	ค่าวัสดุเครื่องจักรกลและเครื่องทุ่นแรง ฯลฯ		
	4. ค่าสาธารณูปโภค	9,802,000 บาท	
	ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าโทรศัพท์		
	ค่าไปรษณีย์		
05	5. ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	26,600,000 บาท	
	5.1 ค่าครุภัณฑ์	21,600,000 บาท	
05124-18	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบ Submersible Pump ขนาดไม่น้อยกว่า 180 KW. อัตราสูบ ไม่น้อยกว่า 1,680 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง ที่แรงสูบส่ง (TDH) ไม่น้อยกว่า 25 เมตร พร้อมอุปกรณ์ประกอบและติดตั้ง 6 ชุด		21,600,000 บาท

	5.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	5,000,000 บาท
05399-22	ปรับปรุงห้องทำงานสำนักงาน	
	จัดการคุณภาพน้ำ	5,000,000 บาท
	- ติดตั้งตู้เก็บเอกสาร 7 ม.	
	- ติดตั้งชั้นลอยเก็บเอกสาร 10 ม.	
	- รื้อพร้อมติดตั้งคอมพิวเตอร์ LED 87 จุด	
	- รื้อพร้อมติดตั้งฝ้าเพดาน 450 ตร.ม.	
	- ปรับปรุงพื้น 450 ตร.ม.	
	- ติดตั้งประตูบานสวิงคู่ 3 ชุด	
	- ติดตั้งหน้าต่างบานเลื่อน 1 ชุด	
	- ผนังเบา 60 ตร.ม.	
	- ทาสีภายใน 200 ตร.ม.	
	- ซ่อมตู้เก็บเอกสาร (ใต้กันสาด) 30 ม.	
	- ผนังกันห้องพาร์ทิชั่น 200 ม.	
	- ปรับปรุงระบบไฟฟ้า 1 รายการ	
	- ปรับปรุงระบบ LAN 1 รายการ	
	- ปรับปรุงระบบปรับอากาศ 1 รายการ	
	- ครุภัณฑ์ 2 รายการ	
07	7. รายจ่ายอื่น	174,766,000 บาท
07101-1	(1) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557	
	โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา	
	และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ	
	จตุจักร ระยะที่ 2 (ค่างานงวดที่ 37 – 38	
	และเงินค้ำประกันผลงานงวดที่ 27)	17,572,900 บาท
07101-2	(2) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557	
	เงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบ	
	ปรับราคาได้ (ค่า K) โครงการก่อสร้าง	
	ศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ	
	กรุงเทพมหานคร สัญญาที่ 3 งานก่อสร้าง	
	ระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่บางซื่อฝั่งใต้	18,015,000 บาท
07101-3	(3) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557	
	โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา	
	และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ	
	ชองนนทรี ระยะที่ 2 (ค่างานงวดที่ 48	
	และงวดที่ 49)	5,976,900 บาท

07101-4	(4) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ จตุจักร ระยะที่ 2 (ค่าแรงงวดที่ 39 และเงินค่าประกันผลงานงวดที่ 28 - 29)	9,657,600 บาท
07101-5	(5) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ ชองนนทรี ระยะที่ 2 (ค่าแรงงวดที่ 50 - 51)	7,480,300 บาท
07101-6	(6) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการจ้างที่ปรึกษา สำรวจ และออกแบบ ระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย ธนบุรี (ค่าแรงงวดที่ 1)	14,748,500 บาท
07101-7	(7) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ ชองนนทรี ระยะที่ 2 (ค่าแรงงวดที่ 52 และเงินค่าประกันผลงานงวดที่ 41 - 43)	5,562,500 บาท
07101-8	(8) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ จตุจักร ระยะที่ 2 (ค่าแรงงวดที่ 40 - 41 และเงินค่าประกันผลงานงวดที่ 30 - 32)	19,185,000 บาท
07101-9	(9) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ ดินแดง ระยะที่ 2 (ค่าแรงงวดที่ 36)	10,267,100 บาท
07101-10	(10) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ ดินแดง ระยะที่ 2 (ค่าแรงงวดที่ 37)	14,890,700 บาท
07101-11	(11) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ ชองนนทรี ระยะที่ 2 (ค่าแรงงวดที่ 53 - 54 และเงินค่าประกันผลงานงวดที่ 44 - 45)	8,179,500 บาท

07101-12	(12) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ จตุจักร ระยะที่ 2 (ค่างานงวดที่ 42 และ เงินค้ำประกันผลงานงวดที่ 33 - 34)	10,008,800 บาท
07101-13	(13) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ ชองหนนรี ระยะที่ 2 (ค่างานงวดที่ 55 และเงินค้ำประกันผลงานงวดที่ 46)	4,414,300 บาท
07101-14	(14) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2557 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ จตุจักร ระยะที่ 2 (ค่างานงวดที่ 43)	7,656,900 บาท
07199-1	(15) ค่าใช้จ่ายในการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย โรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์	10,000,000 บาท
07199-2	(16) ค่าใช้จ่ายในการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย โรงควบคุมคุณภาพน้ำสี่พระยา	11,000,000 บาท
07199-4	(17) ค่าใช้จ่ายในการนำกากตะกอนน้ำเสีย กลับมาใช้ประโยชน์	150,000 บาท

0427050-54-01

4.2 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร ระยะที่ 2

วัตถุประสงค์

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

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2554-2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ผู้รับจ้างสามารถรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสีย 33.4 ตารางกิโลเมตร และเดินระบบบำบัดน้ำเสีย 1 แห่ง และระบบหมักตะกอน 1 แห่ง

งานที่จะทำ

1. เดินระบบ ดูแลและบำรุงรักษาโรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร ที่มีความสามารถในการบำบัดน้ำเสียได้วันละ 150,000 ลูกบาศก์เมตรต่อวันอย่างต่อเนื่องตลอด 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	
2554	58,553,337	-	-	-	58,553,337
2555	*105,316,467	-	-	-	105,316,467
2556	*120,000,204	-	-	-	120,000,204
2557	*100,080,880	-	-	-	100,080,880
2558	85,000,000	-	-	-	85,000,000
2559	37,734,112	-	-	-	37,734,112
รวม	506,685,000	-	-	-	506,685,000

*งบประมาณปี 2555	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	54,846,467 บาท
	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด	50,470,000 บาท
*งบประมาณปี 2556	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	51,000,000 บาท
	- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	51,319,170 บาท
	- ใช้จากการจัดสรรงบประมาณ	17,681,034 บาท
*งบประมาณปี 2557	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	36,000,000 บาท
	- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	64,080,880 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ	37,734,112 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	37,734,112 บาท
07	รายจ่ายอื่น	37,734,112 บาท
07199-1	จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร ระยะที่ 2	37,734,112 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	506,685,000 บาท
	ปี 2554 - 2558 ตั้งไว้	468,950,888 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	37,734,112 บาท)

0427050-54-02

4.3 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง ระยะที่ 2

วัตถุประสงค์

- เพื่อรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสีย
และเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโรงควบคุมคุณภาพน้ำ
ดินแดงได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2554-2559)

เป้าหมายของโครงการ

- ผู้รับจ้างสามารถรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสีย
37 ตารางกิโลเมตร และเดินระบบบำบัดน้ำเสีย 1 แห่ง

งานที่จะทำ

- เดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุม
คุณภาพน้ำดินแดง เป็นเวลา 60 เดือน

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	83,000,000	-	-	-	83,000,000
2555	*171,857,259	-	-	-	171,857,259
2556	*158,650,767	-	-	-	158,650,767
2557	*80,757,674	-	-	-	80,757,674
2558	*173,228,138	-	-	-	173,228,138
2559	169,991,362	-	-	-	169,991,362
รวม	837,485,200	-	-	-	837,485,200

*งบประมาณปี 2555	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	91,402,992 บาท
	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจากเงินสะสมจ่ายขาด	76,530,000 บาท
	- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	3,924,267 บาท
*งบประมาณปี 2556	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	83,700,000 บาท
	- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	52,435,831 บาท
	- ใช้จากการจัดสรรงบประมาณ	22,514,936 บาท
*งบประมาณปี 2557	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	55,600,000 บาท
	- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	25,157,674 บาท
*งบประมาณปี 2558	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	100,000,000 บาท
	- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	73,228,138 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ	169,991,362 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	169,991,362 บาท
07	รายจ่ายอื่น	169,991,362 บาท
07199-1	จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง ระยะที่ 2 เดินระบบ บำรุงรักษา และจัดการบริหารโรงควบคุม คุณภาพน้ำดินแดง สถานีสูบน้ำเสีย 7 แห่ง และระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย ดังนี้ - โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง ขนาดความสามารถ ในการบำบัดน้ำเสีย 350,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน บำบัดน้ำเสียระบบตะกอน เร่งกำจัดไนโตรเจน และ ฟอสฟอรัส - สถานีสูบน้ำเสีย 7 แห่ง ได้แก่ สถานีสูบน้ำเสียห้วยขวาง 2 แห่ง สถานีสูบน้ำเสียวัดพระซาระบือธรรม 1 แห่ง สถานีสูบน้ำเสียกรุงเกษม 1 แห่ง และสถานีสูบน้ำเสีย สะพานหัวช้าง 3 แห่ง - บ่อดักน้ำเสีย (Interceptor) และบ่อดักน้ำเสีย (Manholes) จำนวน 1,382 บ่อ และท่อรวบรวมน้ำเสีย ความยาว ประมาณ 63 กิโลเมตร ครอบคลุมพื้นที่ เขตดินแดง ปทุมวัน และบางส่วนของเขตพญาไท ดุสิต ราชเทวี ป้อมปราบศัตรูพ่าย สัมพันธวงศ์ และเขตพระนคร เนื้อที่รวมประมาณ 37 ตารางกิโลเมตร (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น ปี 2554 - 2558 ตั้งไว้ ปี 2559 ตั้งไว้	837,485,200 บาท 667,493,838 บาท 169,991,362 บาท)

0427050-54-03

4.4 โครงการบำบัดน้ำเสียมีนบุรี

วัตถุประสงค์

- เพื่อรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่แขวงมีนบุรี และแขวงแสนแสบ เขตมีนบุรี ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 4.43 ตารางกิโลเมตร ขนาดบำบัดน้ำเสียประมาณ 10,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน และปรับปรุงสภาพแวดล้อมของกรุงเทพมหานคร

ระยะเวลาดำเนินการ 7 ปี (2554-2560)

เป้าหมายของโครงการ

- ผู้รับจ้างสามารถรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสีย 4.43 ตารางกิโลเมตร และเดินระบบบำบัดน้ำเสีย 1 แห่ง

งานที่จะทำ

- จ้างที่ปรึกษา ศึกษาความเหมาะสมและออกแบบรายละเอียด
- ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย
ความสามารถบำบัดน้ำเสียประมาณ 10,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน
ครอบคลุมพื้นที่บริการประมาณ 4.43 ตารางกิโลเมตร
- จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมการก่อสร้าง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554 - 2555	-	7,299,000	-	-	7,299,000
2556 - 2558	-	5,629,150	-	-	5,629,150
2559	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2560	-	460,371,850	-	-	460,371,850
รวม	-	474,300,000	-	-	474,300,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| 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	ก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียมีนบุรี		1,000,000 บาท
	- จ้างที่ปรึกษา ศึกษาความเหมาะสมและออกแบบรายละเอียด		
	- ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย		
	ความสามารถบำบัดน้ำเสียประมาณ 10,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน		
	ครอบคลุมพื้นที่บริการประมาณ 4.43 ตารางกิโลเมตร		
	- จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมการก่อสร้าง		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	474,300,000 บาท	
	ปี 2554 - 2558 ตั้งไว้	12,928,150 บาท	
	ปี 2559 ตั้งไว้	1,000,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0427050-57-03

4.5 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแขม – ทุ่งครุ ระยะที่ 3

วัตถุประสงค์

- เพื่อรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสีย และสามารถเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแขม และโรงควบคุม-คุณภาพน้ำทุ่งครุได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2557-2562)

เป้าหมายของโครงการ

- เพื่อดำเนินการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ
โรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแขม – ทุ่งครุ ระยะที่ 3 เป็นเวลา 5 ปี

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	
2557	75,720,000	-	-	-	75,720,000
2558	66,480,000	-	-	-	66,480,000
2559	138,125,000	-	-	-	138,125,000
2560	199,440,000	-	-	-	199,440,000
2561	199,440,000	-	-	-	199,440,000
2562	149,545,000	-	-	-	149,545,000
รวม	828,750,000	-	-	-	828,750,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ	138,125,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	138,125,000 บาท
07	รายจ่ายอื่น	138,125,000 บาท
07199-1	จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแขม - ทุ่งครุ ระยะที่ 3	138,125,000 บาท
	- งานควบคุมบริหาร ดูแล รักษา ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย ระบบบำบัดน้ำเสีย ขนาดบำบัด 157,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน และระบบบำบัดตะกอนน้ำเสีย ความสามารถบำบัด 500 ลูกบาศก์เมตร/วัน (20 % ตะกอนแห้ง) ของโรงควบคุม คุณภาพน้ำหนองแขม	
	- งานควบคุมบริหาร ดูแล รักษา ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย ระบบบำบัดน้ำเสีย ขนาดบำบัด 65,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน ของโรงควบคุมคุณภาพน้ำทุ่งครุ	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	828,750,000 บาท
	ปี 2557 - 2558 ตั้งไว้	142,200,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	138,125,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0427050-57-04

4.6 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและบริหารจัดการ ศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ

วัตถุประสงค์

- เพื่อเป็นศูนย์กลางในการให้ความรู้และการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
ส่งเสริมให้ประชาชนที่มาเยี่ยมชม ตระหนักถึงความสำคัญของการ
อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และการจัดการน้ำเสียครอบคลุมพื้นที่เขตบางซื่อ
และบางส่วนของเขตจตุจักร ดุสิต และพญาไท รวมพื้นที่
20.7 ตารางกิโลเมตร

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2557-2562)

เป้าหมายของโครงการ

- เพื่อดำเนินการควบคุมบริหารจัดการศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์
สิ่งแวดล้อมบางซื่อ ประกอบด้วยอาคารศูนย์การศึกษา
และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมฯ และโรงควบคุมคุณภาพน้ำซึ่งเป็น
ระบบบำบัดน้ำเสียใต้ดิน เป็นเวลา 5 ปี

งานที่จะทำ

- ควบคุมบริหารจัดการศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ
- ควบคุมบริหารจัดการระบบบำบัดน้ำเสีย

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2557	66,216,000	-	-	-	66,216,000
2558	33,108,000	-	-	-	33,108,000
2559	55,000,000	-	-	-	55,000,000
2560	132,432,000	-	-	-	132,432,000
2561	66,000,000	-	-	-	66,000,000
2562	27,243,973	-	-	-	27,243,973
รวม	379,999,973	-	-	-	379,999,973

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 55,000,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

07	เงินงบประมาณ	55,000,000 บาท
	รายจ่ายอื่น	55,000,000 บาท
07199-1	จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ ศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ	55,000,000 บาท
	- ควบคุมบริหารจัดการศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ	
	- ควบคุมบริหารจัดการระบบบำบัดน้ำเสีย	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	379,999,973 บาท
	ปี 2557 - 2558 ตั้งไว้	99,324,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	55,000,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0427050-57-05

4.7 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรี ระยะที่ 3

วัตถุประสงค์

- เพื่อรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสียและสามารถเดินระบบ
บำบัดน้ำเสียโรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรีได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2557-2562)

เป้าหมายของโครงการ

- เพื่อดำเนินการเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ
โรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรี ระยะที่ 3 เป็นเวลา 5 ปี

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
บ่อกักน้ำเสีย (Manholes) จำนวน 555 บ่อ ท่อรวบรวมน้ำเสีย
ความยาวประมาณ 51 กิโลเมตร ครอบคลุมพื้นที่เขตบางคอแหลม
ยานนาวา สาทร และบางรัก เนื้อที่รวม 28.5 ตารางกิโลเมตร
 - จัดเวรยามรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง
 - ทำความสะอาดสถานที่และรักษาสีสิ่งแวดล้อม

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2557	20,600,000	-	-	-	20,600,000
2558	20,600,000	-	-	-	20,600,000
2559	100,000,000	-	-	-	100,000,000
2560	123,600,000	-	-	-	123,600,000
2561	123,600,000	-	-	-	123,600,000
2562	228,500,000	-	-	-	228,500,000
รวม	616,900,000	-	-	-	616,900,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ	100,000,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	100,000,000 บาท
07	รายจ่ายอื่น	100,000,000 บาท
07199-1	จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ	
	โรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรี ระยะที่ 3	100,000,000 บาท
	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	
	บ่อบักรน้ำเสีย (Manholes) จำนวน 555 บ่อ และท่อรวบรวมน้ำเสีย	
	ความยาวประมาณ 51 กิโลเมตร ครอบคลุมพื้นที่เขตบางคอแหลม	
	ยานนาวา สาทร และบางรัก เนื้อที่รวม 28.5 ตารางกิโลเมตร	
	- จัดเวรยามรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง	
	- ทำความสะอาดสถานที่และรักษาสีสิ่งแวดล้อม	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	616,900,000 บาท
	ปี 2557 - 2558 ตั้งไว้	41,200,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	100,000,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0427050-57-07

4.8 โครงการจัดตั้งหน่วยแก้ไขปัญหามลพิษทางน้ำ (Best Env.)

วัตถุประสงค์

- จัดให้มีหน่วยเคลื่อนที่เร็วแก้ไขปัญหาน้ำเน่าเสีย วิเคราะห์ปัญหาและสาเหตุที่ทำให้เกิดมลพิษทางน้ำ และเก็บข้อมูลได้อย่างต่อเนื่อง สามารถแจ้งเตือนประชาชนที่อาจได้รับผลกระทบได้ทันที และสนับสนุนการดำเนินงานทุกภาคส่วนในการบริหารจัดการคุณภาพน้ำของกรุงเทพมหานคร

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2557-2559)

เป้าหมายของโครงการ

- จัดตั้งหน่วยแก้ไขปัญหามลพิษทางน้ำ (Best Env.)

งานที่จะทำ

- จัดหารถปฏิบัติการเคลื่อนที่พร้อมดัดแปลงติดตั้งอุปกรณ์ในการตรวจสอบมลพิษทางน้ำ 1 คัน ประกอบด้วย
 - ตู้สำหรับเก็บอุปกรณ์ตรวจวัดพร้อมพื้นที่ปฏิบัติงาน จำนวน 1 ชุด
 - ชุดตรวจวัดคุณภาพน้ำภาคสนาม จำนวน 1 ชุด
 - ชุดตรวจวิเคราะห์ค่าสารปนเปื้อนและค่าซีโอดีแบบภาคสนาม จำนวน 1 ชุด
 - ชุดตรวจวัดโลหะหนักในน้ำแบบภาคสนาม จำนวน 1 ชุด
 - ติดตั้งถังน้ำดีและน้ำเสีย

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2557 - 2558	2,894,000	-	-	-	2,894,000
2559	4,266,000	-	-	-	4,266,000
รวม	7,160,000	-	-	-	7,160,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 4,266,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

07	เงินงบประมาณ	4,266,000 บาท	
	รายจ่ายอื่น	4,266,000 บาท	
07199-1	จัดตั้งหน่วยแก้ไขปัญหามลพิษทางน้ำ (Best Env.)		4,266,000 บาท
	จัดหารถตู้ปฏิบัติการเคลื่อนที่พร้อมติดตั้งอุปกรณ์		
	ในการตรวจสอบมลพิษทางน้ำ 1 คัน ประกอบด้วย		
	- ตู้สำหรับเก็บอุปกรณ์ตรวจวัดพร้อมพื้นที่ปฏิบัติงาน		
	จำนวน 1 ชุด		
	- ชุดตรวจวัดคุณภาพน้ำภาคสนาม จำนวน 1 ชุด		
	- ชุดตรวจวิเคราะห์ค่าสารปนเปื้อนและค่าซีโอดี		
	แบบภาคสนาม จำนวน 1 ชุด		
	- ชุดตรวจวัดโลหะหนักในน้ำแบบภาคสนาม		
	จำนวน 1 ชุด		
	- ติดตั้งถังน้ำดีและน้ำเสีย		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	7,160,000 บาท	
	ปี 2557 - 2558 ตั้งไว้	2,894,000 บาท	
	ปี 2559 ตั้งไว้	4,266,000 บาท)	

0427050-59-01

4.9 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง ระยะที่ 3

วัตถุประสงค์

- เพื่อรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสีย
และเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโรงควบคุมคุณภาพน้ำ
ดินแดงได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2559-2563)

เป้าหมายของโครงการ

- ผู้รับจ้างสามารถรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสีย
37 ตารางกิโลเมตร และเดินระบบบำบัดน้ำเสีย 1 แห่ง

งานที่จะทำ

- เดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุม
คุณภาพน้ำดินแดง เป็นเวลา 60 เดือน

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2559	165,600,000	-	-	-	165,600,000
2560	198,800,000	-	-	-	198,800,000
2561	198,800,000	-	-	-	198,800,000
2562	198,800,000	-	-	-	198,800,000
2563	232,000,000	-	-	-	232,000,000
รวม	994,000,000	-	-	-	994,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

- | | |
|---------------------------|------------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 165,600,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

07	เงินงบประมาณ	165,600,000 บาท
	รายจ่ายอื่น	165,600,000 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	165,600,000 บาท

- สถานีสูบน้ำเสีย 7 แห่ง ได้แก่ สถานีสูบน้ำเสียห้วยขวาง 2 แห่ง สถานีสูบน้ำเสียวัดพระธาระปือธรรม 1 แห่ง สถานีสูบน้ำเสียกรุงเทพมหานคร 1 แห่ง และสถานีสูบน้ำเสีย สะพานหัวช้าง 3 แห่ง
- บ่อดักน้ำเสีย (Interceptor) และบ่อดักน้ำเสีย (Manholes) จำนวน 1,382 บ่อ และท่อรวบรวมน้ำเสีย ความยาว ประมาณ 63 กิโลเมตร ครอบคลุมพื้นที่ เขตดินแดง ปทุมวัน และบางส่วนของเขตพญาไท ดุสิต ราชเทวี ป้อมปราบศัตรูพ่าย สัมพันธวงศ์ และเขตพระนคร เนื้อที่รวมประมาณ 37 ตารางกิโลเมตร

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	994,000,000 บาท
ปี 2559 ตั้งไว้	165,600,000 บาท
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0427050-59-02

4.10 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร ระยะที่ 3

วัตถุประสงค์

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

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2559-2563)

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	110,800,000	-	-	-	110,800,000
2561	110,800,000	-	-	-	110,800,000
2562	110,800,000	-	-	-	110,800,000
2563	129,300,000	-	-	-	129,300,000
รวม	554,000,000	-	-	-	554,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

1. เงินงบประมาณ	92,300,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	92,300,000 บาท
07	รายจ่ายอื่น	92,300,000 บาท
07199-1	จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร ระยะที่ 3	92,300,000 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	554,000,000 บาท
	ปี 2559 ตั้งไว้	92,300,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0427050-59-11

4.11 โครงการปรับปรุงโรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์**วัตถุประสงค์**

- เพิ่มประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสีย ลดค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาระบบบำบัดน้ำเสีย และปรับปรุงพื้นที่บางส่วนเป็นศูนย์วิชาการจัดการคุณภาพน้ำ เพื่อเป็นแหล่งความรู้และประชาสัมพันธ์ข่าวสารข้อมูลด้านการจัดการคุณภาพน้ำ

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2559 – 2560)**เป้าหมายของโครงการ**

- ปรับปรุงโรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์

งานที่จะทำ

- เตรียมสภาพและซ่อมแซมพื้นผิวบ่อเดิม
พื้นที่ประมาณ 13,500 ตร.ม.
- เคลือบพื้นผิวบ่อ พื้นที่ประมาณ 13,500 ตร.ม.
- ทาสีอาคาร พื้นที่ประมาณ 9,200 ตร.ม.
- จัดทำศูนย์วิชาการจัดการคุณภาพน้ำ
จำนวน 1 รายการ
- ปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 รายการ

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2559	-	45,424,000	-	-	45,424,000
2560	-	68,136,000	-	-	68,136,000
รวม	-	113,560,000	-	-	113,560,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2559

- 1. เงินงบประมาณ** **45,424,000 บาท**
2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

	เงินงบประมาณ	45,424,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	45,424,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	45,424,000 บาท	
05399-1	ปรับปรุงโรงควบคุมคุณภาพรัตนโกสินทร์		45,424,000 บาท
	- เตรียมสภาพและซ่อมแซมพื้นผิวบ่อเดิม		
	พื้นที่ประมาณ 13,500 ตร.ม.		
	- เคลือบพื้นผิวบ่อ พื้นที่ประมาณ 13,500 ตร.ม.		
	- ทาสีอาคาร พื้นที่ประมาณ 9,200 ตร.ม.		
	- จัดทำศูนย์การศึกษาการจัดการคุณภาพน้ำ		
	จำนวน 1 รายการ		
	- ปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสีย จำนวน 1 รายการ		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	113,560,000 บาท	
	ปี 2559 ตั้งไว้	45,424,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		