

สำนักงานการระบายน้ำ

งบประมาณรายจ่าย

ปี 2553 (รวมงบเพิ่มเติม)	4,434,550,000 บาท
ปี 2554	3,189,951,000 บาท
- รายจ่ายประจำ	3,189,951,000 บาท
- รายจ่ายพิเศษ	- บาท

รหัส	รายจ่ายประจำ	
04	ด้านการระบายน้ำและบำบัดน้ำเสีย	3,189,951,000 บาท
0401	1. แผนงานบริหารทั่วไป	62,731,200 บาท
0401001	งานบริหารทั่วไปด้านการระบายน้ำ	62,731,200 บาท
0412	2. แผนงานพัฒนาระบบระบายน้ำ	416,328,500 บาท
0412002	2.1 งานพัฒนาระบบหลัก	266,897,800 บาท
0412002-46-08	2.2 โครงการก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมและระบบระบายน้ำตามโครงการแก้มลิงคลองมหาชัย-คลองสนามชัย	26,400,000 บาท
0412002-50-03	2.3 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา ช่วงจากท่าน้ำราชวงศ์ถึงบ่อสูบน้ำและช่วงจากวัดปทุมคงคาถึงศาลเจ้าโรงเกือก	8,000,000 บาท
0412002-51-02	2.4 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. และป้องกันการกัดเซาะคลองพระโขนง ช่วงจากสถานีสูบน้ำพระโขนงถึงถนนทางรถไฟสายเก่า	10,000,000 บาท
0412002-51-12	2.5 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองมหาสวัสดิ์บริเวณวัดปุณณาวาสและบริเวณปากคลองขุนศรีบุรีรักษ์	4,010,000 บาท
0412002-51-18	2.6 โครงการสำรวจออกแบบและจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำในพื้นที่เขตลาดพร้าวและบางส่วนของเขตจตุจักรและเขตบางเขน	5,280,000 บาท
0412002-52-01	2.7 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยาช่วงจากบ่อสูบน้ำมังกรถึงท่าน้ำสวัสดิ์	13,213,000 บาท
0412002-52-14	2.8 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองบางกอกน้อย ช่วงคลองน้ำตาลถึงถนนเจริญสุขุมวิท	100,000 บาท
0412002-54-01	2.9 โครงการสำรวจ ออกแบบ และจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำในพื้นที่เขตสายไหม และบางส่วนของเขตบางเขน เขตมีนบุรี เขตคันนายาวเขตคลองสามวา	4,500,000 บาท

0412002-54-02	2.10 โครงการสำรวจ ออกแบบ และจัดทำแผนแม่บท ระบบระบายน้ำในพื้นที่เขตบางนา เขตพระโขนง และบางส่วนของเขตประเวศ เขตสวนหลวง เขตวัฒนาและเขตคลองเตย	4,350,000 บาท
0412002-54-06	2.11 โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองลำพังพวย ตอนคลองจั่น	100,000 บาท
0412002-54-11	2.12 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพแก้มลิง บึงมะขามเทศและบึงสะแกงามสามเดือน	6,600,000 บาท
0412002-54-12	2.13 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำบึงกุ่มเหนือ ระยะที่ 1	100,000 บาท
0412002-54-13	2.14 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำบึงกุ่มเหนือ ระยะที่ 2	100,000 บาท
0412002-54-14	2.15 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. คลองระหัด จากคลองแสนแสบถึงจุดที่กำหนดให้	100,000 บาท
0412003	2.16 งานสารสนเทศระบายน้ำ	66,577,700 บาท
0413	3. แผนงานจัดการระบายน้ำและแก้ไขปัญหาทั่วม	2,037,003,700 บาท
0413047	3.1 งานเครื่องจักรกล	190,804,500 บาท
0413049	3.2 งานระบบอาคารบังคับน้ำ	669,146,500 บาท
0413049-52-01	3.3 โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการส่วนกลาง และโรงซ่อมบำรุง	26,000,000 บาท
0413049-53-01	3.4 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำ คลองกรวย	100,000 บาท
0413049-53-02	3.5 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำ คลองวัดยานนาวา	100,000 บาท
0413049-53-05	3.6 โครงการปรับปรุงสถานีสูบน้ำปากคลองตลาด	100,000 บาท
0413049-53-06	3.7 โครงการปรับปรุงประตูระบายน้ำคลองอรชร	100,000 บาท
0413049-53-07	3.8 โครงการปรับปรุงสถานีสูบน้ำคลองสวนอ้อย	100,000 บาท
0413049-54-01	3.9 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ ระบบอาคารบังคับน้ำแนวถนนรามคำแหง (สถานีสูบน้ำคลองโตะยและสถานีสูบน้ำ คลองจิกกานดา)	6,000,000 บาท
0413049-54-02	3.10 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำคลองบางนา	3,200,000 บาท
0413050	3.11 งานระบบท่อระบายน้ำ	383,031,500 บาท
0413050-50-01	3.12 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำเพื่อแก้ไขปัญหา น้ำท่วมบริเวณสี่แยกเกษตรศาสตร์ถนนพหลโยธิน	6,000,000 บาท

0413050-52-02	3.13 โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนราชปรารภ (ฝั่งทิศตะวันออก) จากถนนนิคมมักกะสัน ถึงถนนเพชรบุรี	100,000 บาท
0413050-52-03	3.14 โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนราชวิถี (ทั้งสองฝั่ง) จากอนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิถึงคลอง สามเสน	12,585,000 บาท
0413050-52-04	3.15 โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนมหาดราช ถนนสนามไชย ถนนเจริญกรุง ถนนพระพิพิธ และซอยท่าข้าม	2,500,000 บาท
0413050-53-01	3.16 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนสุขุมวิท บริเวณสี่แยกบางนา	100,000 บาท
0413050-53-02	3.17 โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนพระรามที่ 6 และถนนเพชรบุรีถึงแนวท่อเดิมลงคลอง สัมปอ่ยล่าง	100,000 บาท
0413050-53-03	3.18 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำ ซอยเพชรเกษม 63/2 จากถนนเพชรเกษม ถึงคลองราษฎร์สามัคคี	100,000 บาท
0413050-53-04	3.19 โครงการปรับปรุงบ่อสูบน้ำถนนสุขุมวิทตอนลง คลองพระโขนง	2,100,000 บาท
0413050-53-07	3.20 โครงการก่อสร้างบ่อสูบน้ำถนนรัชดาภิเษก ตอนลงคลองห้วยขวาง	1,200,000 บาท
0413050-53-08	3.21 โครงการปรับปรุงบ่อสูบน้ำซอยสุขุมวิท 64	1,200,000 บาท
0413050-54-01	3.22 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนแจ้งวัฒนะ	1,514,000 บาท
0413050-54-02	3.23 โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนหลานหลวง จากถนนพิษณุโลกถึงคลองรอบกรุง	100,000 บาท
0413050-54-03	3.24 โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนอิสราภาพ จากสี่แยกพรานนกถึงคลองจักรทอง	100,000 บาท
0413050-54-05	3.25 โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำเชื่อมจากคลอง ลาดยาว ถนนรัชดาภิเษกถึงแนวท่อเดิม	1,863,000 บาท
0413050-54-06	3.26 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนบางบอน 1 จากคลองบางโคล่ใต้ถึงคลองบางพราน	100,000 บาท
0413051	3.27 งานระบบคลอง	496,837,600 บาท
0413051-50-04	3.28 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.(ดาดท้องคลอง) และสถานีสูบน้ำลำรางยายสุน์จากถนน รัชดาภิเษกถึงคลองสามเสน	9,700,000 บาท

0413051-50-18	3.29 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล.คลองทวีวัฒนา จากบริเวณคลองบางจากถึงบริเวณคลองบางซื่อแก่ง	18,072,000 บาท
0413051-51-05	3.30 โครงการก่อสร้างทางเดินและทางรถจักรยาน ริมคลองแสนแสบจากบริเวณซอยรามคำแหง 29 ถึงบริเวณประตูระบายน้ำคลองตัน	31,447,500 บาท
0413051-51-07	3.31 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล.(ดาตท้องคลอง) พร้อมประตูระบายน้ำคลองบางบำหรุ จากถนนสิรินธรถึงบริเวณทางรถไฟสายใต้	14,405,000 บาท
0413051-51-10	3.32 โครงการปรับปรุงคลองสามเสน จากถนน พหลโยธินถึงบึงมักกะสัน	16,851,200 บาท
0413051-51-16	3.33 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล.(ดาตท้องคลอง) คลองเจ้าคุณสิงห์ จากเขื่อนเดิมบริเวณโรงเรียน บดินทร์เดชา (สิงห์ สิงหเสนีย์) ถึงสถานีสูบน้ำ ตอนคลองแสนแสบ	9,900,000 บาท
0413051-51-17	3.34 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล.(สมัยตัดด้านหลัง) คลองเปรมประชากร จากเขื่อนเดิมบริเวณ วัดเสมียนนารีถึงคลองบางเขน	17,129,500 บาท
0413051-51-18	3.35 โครงการก่อสร้างและปรับปรุงระบบระบายน้ำ คลองบางอ้อและคลองบางอ้นน้อย จากบริเวณ ถนนสุขุมวิทถึงบริเวณถนนทางรถไฟสายเก่า	13,381,200 บาท
0413051-52-07	3.36 โครงการก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมและระบบ ระบายน้ำพื้นที่ปิดล้อมลำบึงขวาง	8,275,200 บาท
0413051-52-12	3.37 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล.พร้อมทางเดิน ริมคลองแสนแสบ จากบริเวณซอยเสรีไทย 30 ถึงบริเวณซอยรามคำแหง 147	14,160,000 บาท
0413051-52-13	3.38 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล.พร้อมทางเดิน ริมคลองแสนแสบ จากบริเวณถนนร่มเกล้า ถึงบริเวณคลองสองต้นหูนุ่น	18,800,000 บาท
0413051-52-16	3.39 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล.คลองบ้านหลาย จากเขื่อนเดิมบริเวณคลองขวางล่างถึง เขื่อนเดิมบริเวณซอยวชิรธรรมสาธิต 55	11,000,000 บาท
0413051-53-03	3.40 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. คลองสวนอ้อย จากถนนอ่อนนุชถึงสุดเขตคลองบริเวณซอย สุขุมวิท 93	100,000 บาท
0413051-53-04	3.41 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล.คลองมหานาค บริเวณหลังวัดปทุมวนาราม	100,000 บาท

0413051-54-01	3.42 โครงการปรับปรุงเชื่อม ค.ส.ล. เดิมเป็นแบบ ดาดท้องคลอง คลองวัดยานนาวา และคูตอนกุศล - คูวัดปรก	100,000 บาท
0413051-54-02	3.43 โครงการปรับปรุงเชื่อมเดิมเป็นแบบดาดท้องคลอง คลองนาซอ จากบริเวณถนนประชาสงเคราะห์ ถึงบริเวณคลองห้วยขวาง	100,000 บาท
0413051-54-07	3.44 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. คลองขุนสกล จากถนนอ่อนนุชถึงสุดเขตคลอง บริเวณหมู่บ้าน มิตรภาพ 3	9,500,000 บาท
0413051-54-08	3.45 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. คลองตาสาด จากคลองเค็ดถึงคลองหนองบอน	10,000,000 บาท
0413051-54-09	3.46 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. คลองตาช้าง จากคลองเค็ดถึงคลองหนองบอน	8,500,000 บาท
0413051-54-12	3.47 โครงการก่อสร้างทางเดินและทางรถจักรยาน ริมคลองแสนแสบ จากบริเวณซอยสุขุมวิท 39 ถึงบริเวณสะพานอโคก	100,000 บาท
0413051-54-13	3.48 โครงการก่อสร้างทางเดินและทางรถจักรยาน ริมคลองแสนแสบ จากบริเวณซอยทองหล่อ ถึงบริเวณซอยสุขุมวิท 39	100,000 บาท
0413051-54-14	3.49 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. ลำรางสาธารณะ 17 จากถนนลาดพร้าวถึงคลองตาหนั	9,000,000 บาท
0413051-54-15	3.50 โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองวัดบึง พร้อมเชื่อม ค.ส.ล. คลองวัดบึงและคลอง ฉัตรโถม	10,000,000 บาท
0413051-54-16	3.51 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. คลองจั่น จากถนนลาดพร้าวถึงถนนประดิษฐ์มนูธรรม	100,000 บาท
0413051-54-17	3.52 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) คูนายกิมสาย 3 จากประตูระบายน้ำดอน คลองเปรมประชากรถึงบริเวณคูน้ำนางค์	1,000,000 บาท
0427	4. แผนงานจัดการคุณภาพน้ำ	673,887,600 บาท
0427050	4.1 งานจัดการคุณภาพน้ำ	247,105,400 บาท
0427050-49-06	4.2 โครงการก่อสร้างศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อมบางซื่อกรุงเทพมหานคร	203,386,000 บาท
0427050-49-07	4.3 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและ จัดการบริหารโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง	29,059,000 บาท

0427050-49-08	4.4	โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและ จัดการบริหารโรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร	28,578,200 บาท
0427050-52-01	4.5	โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและ บริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแขม - ทุ่งครุ ระยะที่ 2	14,400,000 บาท
0427050-52-02	4.6	โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและ บริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำช่องนนทรี ระยะที่ 2	8,250,000 บาท
0427050-54-01	4.7	โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและ บริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร ระยะที่ 2	50,650,000 บาท
0427050-54-02	4.8	โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและ บริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง ระยะที่ 2	83,000,000 บาท
0427050-54-03	4.9	โครงการบำบัดน้ำเสียมีนบุรี	100,000 บาท
0427050-54-07	4.10	โครงการจ้างที่ปรึกษาสำรวจและออกแบบ ระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย ธนบุรี	9,359,000 บาท

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน / แผนงาน / งาน / โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	ค่า สาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
รายจ่ายประจำ								
ด้านการระบายน้ำและบำบัดน้ำเสีย	446,714,700	46,253,800	604,200,200	198,257,500	870,834,600	10,016,000	1,013,674,200	3,189,951,000
1. แผนงานบริหารทั่วไป	15,588,100	-	3,600,300	2,510,600	-	126,000	40,906,200	62,731,200
งานบริหารทั่วไปด้านการระบายน้ำ	15,588,100	-	3,600,300	2,510,600	-	126,000	40,906,200	62,731,200
2. แผนงานพัฒนาระบบระบายน้ำ	26,359,500	153,200	33,509,300	235,700	151,543,000	359,500	204,168,300	416,328,500
2.1 งานพัฒนาระบบหลัก	17,333,000	92,000	2,156,500	38,700	44,690,000	257,000	202,330,600	266,897,800
2.2 โครงการก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมและ ระบบระบายน้ำตามโครงการแก้มลิง คลองมหาชัย-คลองสนามชัย	-	-	-	-	26,400,000	-	-	26,400,000
2.3 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ริมแม่น้ำเจ้าพระยาช่วงจากท่าหน้าราวงศ์ ถึงบ่อสูบน้ำและช่วงจากวัดปทุมคงคา ถึงศาลเจ้าโรงเกือก	-	-	-	-	8,000,000	-	-	8,000,000
2.4 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.และ ป้องกันการกัดเซาะคลองพระโขนง ช่วงจากสถานีสูบน้ำพระโขนงถึงถนน ทางรถไฟสายเก่า	-	-	-	-	10,000,000	-	-	10,000,000
2.5 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ริมคลองมหาสวัสดิ์บริเวณวัดปุณณवास และบริเวณปากคลองขุนศรีบุรีรักษ์	-	-	-	-	4,010,000	-	-	4,010,000
2.6 โครงการสำรวจ ออกแบบ และจัดทำ แผนแม่บทระบบระบายน้ำในพื้นที่ เขตลาดพร้าวและบางส่วนของเขตจตุจักร และเขตบางเขน	-	-	-	-	5,280,000	-	-	5,280,000

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน / แผนงาน / งาน / โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	ค่า สาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
2.7 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ริมแม่น้ำเจ้าพระยาช่วงจากบ่อสูบน้ำมังกร ถึงท่าหน้าสวัสดิ์	-	-	-	-	13,213,000	-	-	13,213,000
2.8 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ริมคลองบางกอกน้อย ช่วงคลองน้ำตาล ถึงถนนจรัญสนิทวงศ์	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000
2.9 โครงการสำรวจ ออกแบบ และจัดทำ แผนแม่บทระบบระบายน้ำในพื้นที่ เขตสายไหมและบางส่วนของเขตบางเขน เขตมีนบุรี เขตคันนายาว เขตคลองสามวา	-	-	-	-	4,500,000	-	-	4,500,000
2.10 โครงการสำรวจ ออกแบบ และจัดทำ แผนแม่บทระบบระบายน้ำในพื้นที่ เขตบางนา เขตพระโขนง และบางส่วนของ เขตประเวศ เขตสวนหลวง เขตวัฒนา และเขตคลองเตย	-	-	-	-	4,350,000	-	-	4,350,000
2.11 โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองลำพังพวย ตอนคลองจั่น	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000
2.12 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพแก้มลิง บึงมะขามเทศและบึงสะแกงามสามเดือน	-	-	-	-	6,600,000	-	-	6,600,000
2.13 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำบึงกุ่มเหนือ ระยะที่ 1	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000
2.14 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำบึงกุ่มเหนือ ระยะที่ 2	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000
2.15 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.คลองระหัด จากคลองแสนแสบถึงจุดที่กำหนดให้	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน / แผนงาน / งาน / โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	ค่า สาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
2.16 งานสารสนเทศระบายน้ำ	9,026,500	61,200	31,352,800	197,000	24,000,000	102,500	1,837,700	66,577,700
3. แผนงานจัดการระบายน้ำและแก้ไขปัญหาทั่วม	348,497,400	41,713,300	517,466,800	188,201,000	464,946,600	8,261,000	467,917,600	2,037,003,700
3.1 งานเครื่องจักรกล	38,188,900	3,209,900	79,830,400	117,400	21,030,000	829,500	47,598,400	190,804,500
3.2 งานระบบอาคารบังคับน้ำ	106,025,400	28,117,900	162,531,600	175,002,500	120,583,000	2,911,000	73,975,100	669,146,500
3.3 โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการส่วนกลาง และโรงซ่อมบำรุง	-	-	-	-	26,000,000	-	-	26,000,000
3.4 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำคลองกรวย	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000
3.5 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำคลองวัดยานนาวา	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000
3.6 โครงการปรับปรุงสถานีสูบน้ำปากคลองตลาด	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000
3.7 โครงการปรับปรุงประตูระบายน้ำคลองอรชร	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000
3.8 โครงการปรับปรุงสถานีสูบน้ำคลองสวนอ้อย	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000
3.9 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ ระบบอาคารบังคับน้ำแนวถนนรามคำแหง (สถานีสูบน้ำคลองไต่ะยอและสถานีสูบน้ำ คลองจิกกานดา)	-	-	-	-	6,000,000	-	-	6,000,000
3.10 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพ สถานีสูบน้ำคลองบางนา	-	-	-	-	3,200,000	-	-	3,200,000
3.11 งานระบบท่อระบายน้ำ	101,442,000	8,298,600	169,902,900	12,628,700	20,740,000	2,284,000	67,735,300	383,031,500
3.12 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำเพื่อแก้ไข ปัญหาน้ำท่วมบริเวณสี่แยกเกษตรศาสตร์ ถนนพหลโยธิน	-	-	-	-	6,000,000	-	-	6,000,000

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน / แผนงาน / งาน / โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	ค่า สาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
3.13 โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนราชปรารภ (ฝั่งทิศตะวันออก) จากถนนนิคมมักกะสัน ถึงถนนเพชรบุรี	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000
3.14 โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนราชวิถี (ทั้งสองฝั่ง) จากอนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิ ถึงคลองสามเสน	-	-	-	-	12,585,000	-	-	12,585,000
3.15 โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนมหาธาตุ ถนนสนามไชย ถนนเจริญกรุง ถนนพระพิพิธ และซอยท่าข้าม	-	-	-	-	2,500,000	-	-	2,500,000
3.16 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนสุขุมวิท บริเวณสี่แยกบางนา	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000
3.17 โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนพระราม 6 และถนนเพชรบุรีถึงแนวท่อเดิมลงคลอง ส้มป่อยล่าง	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000
3.18 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำซอย เพชรเกษม 63/2 จากถนนเพชรเกษม ถึงคลองราษฎร์สามัคคี	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000
3.19 โครงการปรับปรุงบ่อสูบน้ำถนนสุขุมวิท ตอนลงคลองพระโขนง	-	-	-	-	2,100,000	-	-	2,100,000
3.20 โครงการก่อสร้างบ่อสูบน้ำถนนรัชดาภิเษก ตอนลงคลองห้วยขวาง	-	-	-	-	1,200,000	-	-	1,200,000
3.21 โครงการปรับปรุงบ่อสูบน้ำซอยสุขุมวิท 64	-	-	-	-	1,200,000	-	-	1,200,000
3.22 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนแจ้งวัฒนะ	-	-	-	-	1,514,000	-	-	1,514,000
3.23 โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนหลานหลวง จากถนนพิษณุโลกถึงคลองรอบกรุง	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000

สำนักงานระบายน้ำ

ด้าน / แผนงาน / งาน / โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	ค่า สาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
3.24 โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนอิสรภาพ จากสี่แยกพรานนกถึงคลองจักรทอง	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000
3.25 โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ เชื่อมจากคลองลาดยาวถนนรัชดาภิเษก ถึงแนวท่อเดิม	-	-	-	-	1,863,000	-	-	1,863,000
3.26 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนบางบอน 1 จากคลองบางโคล่ถึงคลองบางพราน	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000
3.27 งานระบบคลอง	102,841,100	2,086,900	105,201,900	452,400	5,410,000	2,236,500	278,608,800	496,837,600
3.28 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ตาดท้องคลอง)และสถานีสูบน้ำ ลำรางยายสุ่นจากถนนรัชดาภิเษก ถึงคลองสามเสน	-	-	-	-	9,700,000	-	-	9,700,000
3.29 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.คลองทวีวัฒนา จากบริเวณคลองบางจากถึงบริเวณ คลองบางซื่อแก้ง	-	-	-	-	18,072,000	-	-	18,072,000
3.30 โครงการก่อสร้างทางเดินและทางรถจักรยาน ริมคลองแสนแสบจากบริเวณซอยรามคำแหง29 ถึงบริเวณประตูระบายน้ำคลองตัน	-	-	-	-	31,447,500	-	-	31,447,500
3.31 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.(ตาดท้องคลอง) พร้อมประตูระบายน้ำคลองบางบำหรุ จากถนนสิรินธรถึงบริเวณทางรถไฟสายใต้	-	-	-	-	14,405,000	-	-	14,405,000
3.32 โครงการปรับปรุงคลองสามเสน จากถนนพหลโยธินถึงบึงมักกะสัน	-	-	-	-	16,851,200	-	-	16,851,200

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน / แผนงาน / งาน / โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	ค่า สาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
3.33 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ตาดทองคลอง) คลองเจ้าคุณสิงห์ จากเขื่อนเดิมบริเวณโรงเรียนบดินทร์เดชา (สิงห์ สิงหเสนีย์)ถึงสถานีสูบน้ำ ดอนคลองแสนแสบ	-	-	-	-	9,900,000	-	-	9,900,000
3.34 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.(สมออีโต้ด้านหลัง) คลองเปรมประชากร จากเขื่อนเดิมบริเวณ วัดเสมียนนารีถึงคลองบางเขน	-	-	-	-	17,129,500	-	-	17,129,500
3.35 โครงการก่อสร้างและปรับปรุงระบบระบายน้ำ คลองบางอ้อและคลองบางอ้นน้อย จากบริเวณ ถนนสุขุมวิทถึงบริเวณถนนทางรถไฟสายเก่า	-	-	-	-	13,381,200	-	-	13,381,200
3.36 โครงการก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมและ ระบบระบายน้ำพื้นที่ป้อมลำบางขวาง	-	-	-	-	8,275,200	-	-	8,275,200
3.37 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.พร้อมทางเดิน ริมคลองแสนแสบจากบริเวณซอยเสรีไทย 30 ถึงซอยรามคำแหง 147	-	-	-	-	14,160,000	-	-	14,160,000
3.38 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.พร้อมทางเดิน ริมคลองแสนแสบจากบริเวณถนนร่มเกล้า ถึงบริเวณคลองสองต้นหูนุ่น	-	-	-	-	18,800,000	-	-	18,800,000
3.39 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองบ้านหลาย จากเขื่อนเดิมบริเวณคลองขวางล่างถึงเขื่อนเดิม บริเวณซอยวชิรธรรมสาธิต 55	-	-	-	-	11,000,000	-	-	11,000,000
3.40 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองสวนอ้อย จากถนนอ่อนนุชถึงสุดเขตคลองบริเวณซอย สุขุมวิท 93	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน / แผนงาน / งาน / โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	ค่า สาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
3.41 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.คลองมหานาค บริเวณหลังวัดปทุมวนาราม	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000
3.42 โครงการปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. เดิม เป็นแบบ ดาดท้องคลอง คลองวัดยานนาวา และคูตอนกุศล - คูวัดปรก	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000
3.43 โครงการปรับปรุงเขื่อนเดิมเป็นแบบดาดท้องคลอง คลองนาของ จากบริเวณถนนประชาสงเคราะห์ ถึงบริเวณคลองห้วยขวาง	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000
3.44 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองขุนสกล จากถนนอ่อนนุชถึงสุดเขตคลอง บริเวณหมู่บ้าน มิตรภาพ 3	-	-	-	-	9,500,000	-	-	9,500,000
3.45 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองตาสาด จากคลองเคสีถึงคลองหนองบอน	-	-	-	-	10,000,000	-	-	10,000,000
3.46 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองตาช้าง จากคลองเคสีถึงคลองหนองบอน	-	-	-	-	8,500,000	-	-	8,500,000
3.47 โครงการก่อสร้างทางเดินและทางรถจักรยาน ริมคลองแสนแสบ จากบริเวณซอยสุขุมวิท 39 ถึงบริเวณสะพานอโศก	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000
3.48 โครงการก่อสร้างทางเดินและทางรถจักรยาน ริมคลองแสนแสบ จากบริเวณซอยทองหล่อ ถึงบริเวณซอยสุขุมวิท 39	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000
3.49 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ลำรางสาธารณะ 17 จากถนนลาดพร้าวถึงคลองตาหนั่ง	-	-	-	-	9,000,000	-	-	9,000,000

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน / แผนงาน / งาน / โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	ค่า สาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
3.50 โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองวัดบึง พร้อมเขื่อน ค.ส.ล. คลองวัดบึงและคลอง ฉัตรโถม	-	-	-	-	10,000,000	-	-	10,000,000
3.51 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองจั่น จากถนนลาดพร้าวถึงถนนประดิษฐ์มนูธรรม	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000
3.52 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล (ดาตห้องคลอง) คูนายกิมสาย 3 จากประตูระบายน้ำดอน คลองเปรมประชากรถึงบริเวณคูน้ำนางวงศ์	-	-	-	-	1,000,000	-	-	1,000,000
4. แผนงานจัดการคุณภาพน้ำ	56,269,700	4,387,300	49,623,800	7,310,200	254,345,000	1,269,500	300,682,100	673,887,600
4.1 งานจัดการคุณภาพน้ำ	56,269,700	4,387,300	49,623,800	7,310,200	41,500,000	1,269,500	86,744,900	247,105,400
4.2 โครงการก่อสร้างศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อมบางซื่อกรุงเทพมหานคร	-	-	-	-	203,386,000	-	-	203,386,000
4.3 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและ จัดการบริหารโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง	-	-	-	-	-	-	29,059,000	29,059,000
4.4 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและ จัดการบริหารโรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร	-	-	-	-	-	-	28,578,200	28,578,200
4.5 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและ บริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแขม- ทุ่งครุ ระยะที่ 2	-	-	-	-	-	-	14,400,000	14,400,000
4.6 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและ บริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำช่องนนทรี ระยะที่ 2	-	-	-	-	-	-	8,250,000	8,250,000
4.7 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและ บริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร ระยะที่ 2	-	-	-	-	-	-	50,650,000	50,650,000

สำนักการระบายน้ำ

ด้าน / แผนงาน / งาน / โครงการ	เงินเดือนและ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	ค่า สาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
4.8 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและ บริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง ระยะที่ 2	-	-	-	-	-	-	83,000,000	83,000,000
4.9 โครงการบำบัดน้ำเสียมีนบุรี	-	-	-	-	100,000	-	-	100,000
4.10 โครงการจ้างที่ปรึกษาสำรวจและออกแบบ ระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย ธนบุรี	-	-	-	-	9,359,000	-	-	9,359,000
รวมรายจ่ายประจำ	446,714,700	46,253,800	604,200,200	198,257,500	870,834,600	10,016,000	1,013,674,200	3,189,951,000
รวมทั้งสิ้น	446,714,700	46,253,800	604,200,200	198,257,500	870,834,600	10,016,000	1,013,674,200	3,189,951,000

สำนักการระบายน้ำ

	งบประมาณรายจ่าย	3,189,951,000 บาท
	- รายจ่ายประจำ	3,189,951,000 บาท
	- รายจ่ายพิเศษ	- บาท
รหัส	รายจ่ายประจำ	
04	ด้านการระบายน้ำและบำบัดน้ำเสีย	3,189,951,000 บาท
0401	1. แผนงานบริหารทั่วไป	62,731,200 บาท
0401001	งานบริหารทั่วไปด้านการระบายน้ำ	
	ปี 2553	71,209,300 บาท
	ปี 2554	62,731,200 บาท
	วัตถุประสงค์	
	- เพื่อให้ดำเนินการบริหารงานการคลัง	
	การบริหารบุคคล และบริหารทั่วไป	
	เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประหยัด	
	งานที่จะทำ	
	- การอำนวยการและบริหารทั่วไป	
	รายละเอียดรายจ่าย	
01	1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	15,588,100 บาท
011	1.1 เงินเดือน	11,471,700 บาท
01101-1	อัตราเดิม 55 อัตรา	8,978,100 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น	639,500 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง	601,200 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับ	
	ข้าราชการ	727,200 บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ	
	ข้าราชการ	220,900 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ	
	ข้าราชการ	304,800 บาท

012	1.2 ค่าจ้างประจำ	4,116,400 บาท	
01201-1	อัตราเดิม 26 อัตรา		3,286,200 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ		114,400 บาท
01204-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับ ลูกจ้างประจำ		10,900 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างประจำ		272,900 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างประจำ		432,000 บาท
03	2. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	3,600,300 บาท	
031	2.1 ค่าตอบแทน	2,472,400 บาท	
	ค่าตอบแทนเหมาจ่ายแทนการจัดหา รถประจำตำแหน่ง ค่าอาหารทำการนอกเวลา และเงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการ ฯลฯ		
032	2.2 ค่าใช้สอย	234,400 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์ ซ่อมแซมยานพาหนะ และค่ารับรอง ฯลฯ		
	2.3 ค่าวัสดุ	893,500 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิง และน้ำมันหล่อลื่น ค่าวัสดุสำนักงาน- ประเภทเครื่องเขียนแบบพิมพ์ ค่าวัสดุ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ฯลฯ		
04	3. ค่าสาธารณูปโภค	2,510,600 บาท	
	ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าโทรศัพท์ ค่าไปรษณีย์ และค่าสมาชิกยูบีซี		
06	4. เงินอุดหนุน	126,000 บาท	
06107-1	(1) เงินทุนสนับสนุนการศึกษาแก่บุตรข้าราชการ ของกรุงเทพมหานคร		95,000 บาท
06108-1	(2) เงินทุนสนับสนุนการศึกษาแก่บุตรลูกจ้างประจำ ของกรุงเทพมหานคร		31,000 บาท

07	5. รายจ่ายอื่น	40,906,200 บาท
07101-1	(1) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เงินช่วยเหลือข้าราชการและลูกจ้าง กรุงเทพมหานคร (ค่ารักษาพยาบาล ค่าเล่าเรียนบุตร และเงินช่วยเหลืออื่นๆ)	29,358,600 บาท
07101-2	(2) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เงินช่วยเหลือข้าราชการและลูกจ้าง กรุงเทพมหานคร (ค่ารักษาพยาบาล ค่าเล่าเรียนบุตร และเงินช่วยเหลืออื่นๆ) เพิ่มเติม	8,058,000 บาท
07101-3	(3) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว และค่าจ้างชั่วคราวสำหรับลูกจ้างโครงการ ของข้าราชการและลูกจ้างกรุงเทพมหานคร	3,459,600 บาท
07199-2	(4) ค่าใช้จ่ายโครงการส่งเสริมกีฬาข้าราชการและลูกจ้าง กรุงเทพมหานคร	30,000 บาท

0412	2. แผนงานพัฒนาระบบระบายน้ำ	416,328,500 บาท
0412002	2.1 งานพัฒนาระบบหลัก	
	ปี 2553	151,524,300 บาท
	ปี 2554	266,897,800 บาท

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้ได้ข้อมูลสำหรับการวางแผนปรับปรุงแก้ไขปัญหาด้านการป้องกันน้ำท่วมและระบายน้ำ
- เพื่อให้ได้ข้อมูลสำหรับการวิเคราะห์การกำหนดมาตรการการป้องกันและแก้ไขน้ำท่วมการควบคุมทางฝั่งเมืองการใช้ที่ดินและควบคุมอาคาร
- เพื่อดำเนินการออกแบบ ควบคุมการก่อสร้างระบบระบายน้ำ

งานที่จะทำ

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

รายละเอียดรายจ่าย			
01	1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	17,333,000 บาท	
011	1.1 เงินเดือน	13,681,000 บาท	
01101-1	อัตราเดิม 75 อัตรา		11,304,900 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น		633,900 บาท
01106-1	เงินประจำแห่ง		630,000 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับ ข้าราชการ		355,600 บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ข้าราชการ		312,100 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ข้าราชการ		444,500 บาท
012	1.2 ค่าจ้างประจำ	3,652,000 บาท	
01201-1	อัตราเดิม 23 อัตรา		3,051,600 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ		112,000 บาท
01204-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับ ลูกจ้างประจำ		11,000 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างประจำ		186,600 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างประจำ		290,800 บาท
02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	92,000 บาท	
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 2 อัตรา		8,000 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว		36,000 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว		48,000 บาท

03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	2,156,500 บาท	
031	3.1 ค่าตอบแทน	760,400 บาท	
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา		
	เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการ		
	เงินตอบแทนพิเศษของลูกจ้างประจำ		
032	3.2 ค่าใช้สอย	579,400 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์		
	และอาคารสำนักงาน ค่าซ่อมแซมยานพาหนะ		
	และค่าจ้างวัดตรวจสอบแนวเขตสาธารณะ ฯลฯ		
	3.3 ค่าวัสดุ	816,700 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิง		
	และน้ำมันหล่อลื่น ค่าวัสดุสำนักงาน		
	และวัสดุอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ฯลฯ		
04	4. ค่าสาธารณูปโภค	38,700 บาท	
	ค่าโทรศัพท์		
	ค่าไปรษณีย์		
05	5. ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	44,690,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	44,690,000 บาท	
05399-10	(1) ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ชนิดเสาและแผง		
	พร้อมสมอยึดหลังต่อจากเขื่อนเดิม		
	ที่ประตูระบายน้ำลำรางสาธารณะ		
	หมู่บ้านศรีนครถึงประตูระบายน้ำบึงลำพังพวย		
	ตอนถนนนวมินทร์		22,690,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ชนิดเสาและแผง		
	พร้อมสมอยึดหลัง TYPE KB3 ตามแบบเลขที่		
	KB -4802 ยาวประมาณ 278 เมตร		

05399-12	(2) ปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณคริสตจักรที่ 1 สำหรับ - สร้าง Jet Mixing ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.50x6 เมตร ความยาวประมาณ 300 เมตร - ปรับปรุงพื้น ค.ส.ล. และระบบระบายน้ำ จำนวน 1 แห่ง	5,000,000 บาท
05399-14	(3) ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา ทดแทนของเดิม บริเวณปากคลอง 6/3 - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดสมอยึดด้านหลัง) พร้อมผนังกันน้ำ ค.ส.ล. ยาวประมาณ 50 เมตร - ก่อสร้างประตูระบายน้ำ จำนวน 2 แห่ง	7,000,000 บาท
05399-17	(4) ก่อสร้างแนวคันไม้ไผ่ป้องกันการกัดเซาะ ชายฝั่งทะเลบางขุนเทียน กรุงเทพมหานคร ระยะที่ 2 - ก่อสร้างแนวคันไม้ไผ่ ความยาวประมาณ 4,900 เมตร	10,000,000 บาท
06	6. เงินอุดหนุน	257,000 บาท
06107-1	(1) เงินทุนสนับสนุนการศึกษาแก่บุตรข้าราชการ ของกรุงเทพมหานคร	186,000 บาท
06108-1	(2) เงินทุนสนับสนุนการศึกษาแก่บุตรลูกจ้างประจำ ของกรุงเทพมหานคร	71,000 บาท
07	7. รายจ่ายอื่น	202,330,600 บาท
07101-1	(1) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2552 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองวัดตึก (ในส่วนของที่ค้ำเบ็กค่างานงวดที่ 2 บางส่วน, และค่างานงวดที่ 3-5)	28,795,300 บาท
07101-2	(2) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2552 ก่อสร้างระบบระบายน้ำหมู่บ้านเมืองทอง 2/2	26,740,000 บาท
07101-3	(3) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2552 โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบ และคลองลาดพร้าวลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา (ในส่วนของที่ค้ำเบ็กค่างานงวดที่ 65)	16,240,800 บาท

07101-5	(4) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2552 เงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญา แบบปรับราคาได้ (ค่า K) โครงการ ก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบ และคลองลาดพร้าวลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา (งวดงานที่ 58)	3,331,700 บาท
07101-6	(5) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2552 เงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับ ราคาได้ (ค่า K) โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ บึงกุ่มตะวันออก (งวดงานที่ 7-8)	4,609,200 บาท
07101-7	(6) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2552 เงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับ ราคาได้ (ค่า K) โครงการก่อสร้างแนวป้องกัน น้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยาและคลองบางกอกน้อย (ช่วงที่ 1) ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำ เจ้าพระยาช่วงจากคลองบางเขนเก่า ถึงสถานีสูบน้ำ เทเวศร์ (งวดงานที่ 1-6)	7,853,300 บาท
07101-8	(7) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2552 เงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับ ราคาได้ (ค่า K) งานก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ริมแม่น้ำเจ้าพระยาบริเวณสโมสรข้าราชการ (งวดงานที่ 1-2 สุดท้าย)	2,457,600 บาท
07101-9	(8) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2552 เงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับ ราคาได้ (ค่า K) โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำ บึงกุ่มตะวันออก (งวดงานที่ 9-10)	1,923,100 บาท
07101-10	(9) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2552 ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณองค์การตลาตกระทรวงมหาดไทย (ปากคลองตลาด)	15,980,000 บาท
07101-11	(10) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2552 เงินเดือนและค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว จนถึงเดือนกันยายน 2552	3,309,700 บาท

07101-12	(11) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2552 โครงการก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วม ริมคลองบางกอกน้อย ช่วงคลองวัดดุสิตาราม ถึงคลองชนมจีน	15,698,300 บาท
07101-13	(12) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2552 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำบึงกุ่ม ตะวันออก (งวดที่ 14)	19,924,000 บาท
07101-14	(13) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2552 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองจิก มิตรมหาราช ตอนคลองจั่น (เฉพาะงบประมาณคงขาดของงวด ที่ 5, 6 และ 7 บางส่วน)	16,340,000 บาท
07101-15	(14) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2552 ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา ช่วงโรงเรียนราชินี ถึงท่าเรือปากคลองตลาด ถนนมหาราช เขตพระนคร	8,682,000 บาท
07101-16	(15) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2552 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำบึงกุ่มตะวันออก (งวดที่ 15)	8,048,200 บาท
07101-17	(16) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2552 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองระหัด (เงินล่วงหน้า 10% ส่วนที่ขาด)	21,790,000 บาท
07101-18	(17) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2552 ค่าจ้างประจำ สำหรับเดือนสิงหาคม-กันยายน 2552	607,400 บาท

0412002-46-08 2.2 โครงการก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมและระบบระบายน้ำ
ตามโครงการแก้มลิงคลองมหาชัย-คลองสนามชัย

วัตถุประสงค์

- โครงการแก้มลิง คลองมหาชัย-คลองสนามชัย เป็นโครงการพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวในการป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของกรมชลประทาน และกรมชลประทานได้เริ่มทำการก่อสร้างประตูระบายน้ำ และแนวป้องกันน้ำท่วมตามโครงการดังกล่าวตั้งแต่ ปี 2541 ปัจจุบันยังเหลือการก่อสร้างประตูระบายน้ำ จำนวน 21 แห่ง ซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของกรมชลประทาน จำนวน 9 แห่ง และของกรุงเทพมหานคร จำนวน 12 แห่ง ดังนั้นเพื่อให้โครงการดังกล่าวแล้วเสร็จสมบูรณ์ตามพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว กรุงเทพมหานครจึงจำเป็นต้องก่อสร้างประตูระบายน้ำ ซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของ กทม. จำนวน 12 แห่ง

ระยะเวลาดำเนินการ 10 ปี (2546-2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมและระบบระบายน้ำตามโครงการแก้มลิง คลองมหาชัย-คลองสนามชัย

งานที่จะทำ

1. ก่อสร้างประตูระบายน้ำ จำนวน 8 แห่ง
 - คลองห้วยกระบือ คลองรางยายคง คลองนา
 - คลองรางโพธิ์ คลองรางสะแก คลองบุญสุข
 - คลองรางยายเพียร คลองแยกคลองเชิงตาแพ
2. ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ จำนวน 3 แห่ง
 - คลองเชิงตาแพ คลองลูกวัว คลองขุนราชพินิจใจ
3. ก่อสร้างประตูเรือสัญจร จำนวน 1 แห่ง
 - คลองลูกวัวเก่า
4. ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ความยาวประมาณ 4,500 เมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2546	-	10,000,000	-	22,400,000	32,400,000
2547	-	7,000,000	-	3,000,000	10,000,000
2548	-	30,000,000	-	43,300,000	73,300,000
2549	-	5,000,000	-	34,500,000	39,500,000
2550	-	12,000,000	-	-	12,000,000
2551	-	*12,994,460	-	-	12,994,460
2552	-	9,569,361	-	-	9,569,361
2553	-	24,000,000	-	-	24,000,000
2554	-	26,400,000	-	-	26,400,000
2555	-	17,836,179	-	-	17,836,179
รวม	-	154,800,000	-	103,200,000	258,000,000

*งบประมาณปี 2551 - ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร

12,994,460 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ 26,400,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	26,400,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	26,400,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	26,400,000 บาท
05399-1	ก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมและระบบระบายน้ำตามโครงการแก้มลิงคลองมหาชัย-คลองสนามชัย	26,400,000 บาท
	1. ก่อสร้างประตูระบายน้ำคลองหัวกระบือ	
	- ก่อสร้างประตูระบายน้ำ ขนาด 2-4 x 3.50 เมตร พร้อมอุปกรณ์ควบคุม จำนวน 1 แห่ง	
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ความยาวประมาณ 140 เมตร	

- ก่อสร้างอาคารควบคุมและที่พักเจ้าหน้าที่
จำนวน 1 แห่ง
- 2. ก่อสร้างประตูละบายน้ำคลองรางยายคง
 - ก่อสร้างประตูละบายน้ำ ขนาด 2-4 x 3.50 เมตร
พร้อมอุปกรณ์ควบคุม จำนวน 1 แห่ง
 - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ความยาวประมาณ 200 เมตร
 - ก่อสร้างอาคารควบคุมและที่พักเจ้าหน้าที่
จำนวน 1 แห่ง
- 3. ก่อสร้างประตูละบายน้ำคลองนา
 - ก่อสร้างประตูละบายน้ำขนาด 4 x 4 เมตร
พร้อมอุปกรณ์ควบคุม จำนวน 1 แห่ง
 - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.ความยาวประมาณ 80 เมตร
 - ก่อสร้างอาคารควบคุมและที่พักเจ้าหน้าที่
จำนวน 1 แห่ง
- 4. ก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองเชิงตาแพ
 - ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาด 2 ลูกบาศก์เมตร/วินาที
พร้อมอุปกรณ์ควบคุม จำนวน 1 แห่ง
 - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.ความยาวประมาณ 60 เมตร
 - ก่อสร้างอาคารควบคุมและที่พักเจ้าหน้าที่
จำนวน 1 แห่ง
- 5. ก่อสร้างประตูละบายน้ำคลองรางโพธิ์
 - ก่อสร้างประตูละบายน้ำขนาด 4 x 4 เมตร
จำนวน 1 แห่ง
 - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.ความยาวประมาณ 80 เมตร
 - ก่อสร้างอาคารควบคุมและที่พักเจ้าหน้าที่
จำนวน 1 แห่ง
- 6. ก่อสร้างประตูละบายน้ำคลองรางสะแก
 - ก่อสร้างประตูละบายน้ำขนาด 4 x 4 เมตร
จำนวน 1 แห่ง
 - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.ความยาวประมาณ 80 เมตร
 - ก่อสร้างอาคารควบคุมและที่พักเจ้าหน้าที่
จำนวน 1 แห่ง
- 7. ก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองลูกวัว
 - ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาด 6 ลูกบาศก์เมตร/วินาที
พร้อมอุปกรณ์ควบคุม จำนวน 1 แห่ง
 - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.ความยาวประมาณ 150 เมตร
 - ก่อสร้างอาคารควบคุมและที่พักเจ้าหน้าที่
จำนวน 1 แห่ง
- 8. ก่อสร้างประตูเรือสัญจรคลองลูกวัวเก่า
 - ก่อสร้างประตูเรือสัญจร ขนาด 6 x 4 เมตร
พร้อมอุปกรณ์ควบคุม จำนวน 1 แห่ง

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ความยาวประมาณ 50 เมตร
 - 9. ก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองขุนราชพินิจใจ
 - ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาด 30 ลูกบาศก์เมตร/วินาที พร้อมอุปกรณ์ควบคุม จำนวน 1 แห่ง
 - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ความยาวประมาณ 200 เมตร
 - ก่อสร้างอาคารควบคุมและที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน 1 แห่ง
 - 10. ก่อสร้างประตูระบายน้ำคลองรางยายเพียร
 - ก่อสร้างประตูระบายน้ำ ขนาด 4 x 3.50 เมตร พร้อมอุปกรณ์ควบคุมจำนวน 1 แห่ง
 - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ความยาวประมาณ 50 เมตร
 - 11. ก่อสร้างประตูระบายน้ำคลองบุญสุข
 - ก่อสร้างประตูระบายน้ำ ขนาด 4 x 4 เมตร จำนวน 1 แห่ง
 - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ความยาวประมาณ 80 เมตร
 - ก่อสร้างอาคารควบคุมและที่พักเจ้าหน้าที่ จำนวน 1 แห่ง
 - 12. ก่อสร้างประตูระบายน้ำคลองแยกคลองเชิงตาแพ
 - ก่อสร้างประตูระบายน้ำ ขนาด 4 x 3.50 เมตร พร้อมอุปกรณ์ควบคุมจำนวน 1 แห่ง
 - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ความยาวประมาณ 50 เมตร
 - 13. ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ความยาวประมาณ 4,500 เมตร
 - ก่อสร้างถนนลูกรัง กว้าง 3 เมตร ความยาวประมาณ 2,275 เมตร
 - ก่อสร้างถนนลูกรัง กว้าง 3 เมตร พร้อมหินเรียงหนา 0.25 เมตร ความยาวประมาณ 700 เมตร
 - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ความยาวประมาณ 770 เมตร
 - ก่อสร้างท่อดูด ค.ส.ล. ขนาด 1.50 x 1.50 เมตร จำนวน 2 แห่ง
 - ก่อสร้างท่อดูด ค.ส.ล. ขนาด 0.6 x 0.6 เมตร จำนวน 10 แห่ง
- | | |
|------------------------------------|-----------------|
| (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น | 258,000,000 บาท |
| เงินอุดหนุนรัฐบาล | 103,200,000 บาท |
| งบประมาณ กทม. | 154,800,000 บาท |
| ปี 2546-2553 ตั้งไว้ | 110,563,821 บาท |
| ปี 2554 ตั้งไว้ | 26,400,000 บาท |
| ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป) | |

0412002-50-03 2.3 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยาช่วงจาก
ทำนน้ำราชวงศ์ถึงบ่อสูบน้ำ และช่วงจากวัดปทุมคงคาถึงศาลเจ้าโรงเกือก

วัตถุประสงค์

- แก้ไขปัญหาน้ำท่วมในแม่น้ำเจ้าพระยาในช่วงฤดูน้ำหลากและน้ำทะเลหนุน
ช่วงจากทำนน้ำราชวงศ์ถึงบ่อสูบน้ำ และช่วงจากวัดปทุมคงคาถึงศาลเจ้า
โรงเกือก

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2550 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา ช่วงจากทำนน้ำราชวงศ์
ถึงบ่อสูบน้ำ และช่วงจากวัดปทุมคงคาถึงศาลเจ้าโรงเกือก

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมชนิดที่ 1 ตามแบบรายการ
ยาวประมาณ 12 เมตร
- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมชนิดที่ 2 ตามแบบรายการ
ยาวประมาณ 140 เมตร
- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมชนิดที่ 3 ตามแบบรายการ
ยาวประมาณ 20 เมตร
- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมชนิดที่ 4 ตามแบบรายการ
ยาวประมาณ 210 เมตร
- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมชนิดที่ 5 ตามแบบรายการ
ยาวประมาณ 28 เมตร
- ก่อสร้างบ่อพักพร้อมประตูท่อ ขนาด \varnothing 0.60 เมตร ตามแบบรายการ
จำนวน 4 แห่ง
- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำ ขนาดบาน 1.50 x 1.50 เมตร จำนวน 1 แห่ง
- ปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมขอยข้างไปรษณีย์บางรัก จำนวน 1 แห่ง
- สร้างทางเดิน ค.ส.ล.เลียบบแม่น้ำเจ้าพระยา ยาวประมาณ 220 เมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2550	-	6,000,000	-	-	6,000,000
2551 - 2553	-	*30,699,000	-	-	*30,699,000
2554	-	8,000,000	-	-	8,000,000
2555	-	20,000,000	-	-	20,000,000
รวม	-	64,699,000	-	-	64,699,000

*งบประมาณปี 2551 - 2553 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี 1,500,000 บาท
- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร 8,141,100 บาท
- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด 21,057,900 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

	เงินงบประมาณ	8,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	8,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	8,000,000 บาท
05399-1	ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา ช่วงจากทำนบกั้นน้ำราชวงศ์ถึงบ่อสูบน้ำ และช่วงจาก วัดปทุมคงคาถึงศาลเจ้าโรงเกือก	8,000,000 บาท
	- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมชนิดที่ 1 ตามแบบรายการ ยาวประมาณ 12 เมตร	
	- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมชนิดที่ 2 ตามแบบรายการ ยาวประมาณ 140 เมตร	
	- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมชนิดที่ 3 ตามแบบรายการ ยาวประมาณ 20 เมตร	
	- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมชนิดที่ 4 ตามแบบรายการ ยาวประมาณ 210 เมตร	
	- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมชนิดที่ 5 ตามแบบรายการ ยาวประมาณ 28 เมตร	

- ก่อสร้างบ่อพักพร้อมประตูท่อ ขนาด \varnothing 0.60 เมตร
ตามแบบรายการ จำนวน 4 แห่ง
- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำ ขนาดบาน 1.50 x 1.50 เมตร
จำนวน 1 แห่ง
- ปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมซอยข้างไปรษณีย์บางรัก
จำนวน 1 แห่ง
- สร้างทางเดิน ค.ส.ล.เลียบบแม่น้ำเจ้าพระยา ยาวประมาณ
220 เมตร

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	64,699,000 บาท
ปี 2550 - 2553 ตั้งไว้	36,699,000 บาท
ปี 2554 ตั้งไว้	8,000,000 บาท
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0412002-51-02 2.4 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. และป้องกันการกัดเซาะคลองพระโขนง
ช่วงจากสถานีสูบน้ำพระโขนงถึงถนนทางรถไฟสายเก่า

วัตถุประสงค์

- ป้องกันการกัดเซาะตลิ่ง และท้องคลองบริเวณสถานีสูบน้ำพระโขนง

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2551 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. และป้องกันการกัดเซาะคลองพระโขนง
ช่วงจากสถานีสูบน้ำพระโขนง ถึงถนนทางรถไฟสายเก่า

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อนเข้มน้ำคือนกริต พร้อมสมอยึดด้านหลัง ตามแบบรายการ
ยาวประมาณ 440 เมตร
- ปรับปรุงพื้นคลองป้องกันการกัดเซาะ ตามแบบรายการ
พื้นที่ประมาณ 8,600 ตารางเมตร
- ปรับปรุงคุณภาพดินเหนียววิธี Jet Mixing ตามแบบรายการ
จำนวน 880 จุด

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

10,000,000 บาท

- บาท

05399-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. และป้องกันการกัดเซาะคลองพระโขนง ช่วงจากสถานีสูบน้ำพระโขนง ถึงถนนทางรถไฟสายเก่า	10,000,000 บาท
---------	---	----------------

ส่วนที่เหลือถูกพันธบประมาณปีต่อไป)

0412002-51-12 2.5 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองมหาสวัสดิ์บริเวณ
วัดปรุณาวาส และบริเวณปากคลองขุนศรีบุรีรักษ์

วัตถุประสงค์

- แก้ไขปัญหาน้ำท่วมริมคลองมหาสวัสดิ์ในช่วงฤดูน้ำหลากและน้ำทะเลหนุนบริเวณวัดปรุณาวาสและบริเวณปากคลองขุนศรีบุรีรักษ์

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2551 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองมหาสวัสดิ์บริเวณวัดปรุณาวาสและบริเวณปากคลองขุนศรีบุรีรักษ์

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดสมอยึดด้านหลัง) พร้อมผนังกันน้ำยาวประมาณ 340 เมตร
- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมและปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณหน้าวัดยาวประมาณ 170 เมตร
- ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำ จำนวน 4 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2551-2553	-	100,000	-	-	100,000
2554	-	4,010,000	-	-	4,010,000
2555	-	12,570,000	-	-	12,570,000
รวม	-	16,680,000	-	-	16,680,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

- 1. เงินงบประมาณ** **4,010,000 บาท**
2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

	เงินงบประมาณ	4,010,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	4,010,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	4,010,000 บาท	
05399-1	ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองมหาสวัสดิ์ บริเวณ วัดปุณณาวาส และบริเวณปากคลองขุนศรีบุรีรักษ์		4,010,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดสมอยึดด้านหลัง) พร้อมผนังกันน้ำ ยาวประมาณ 340 เมตร		
	- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมและปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณหน้าวัด ยาวประมาณ 170 เมตร		
	- ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำ จำนวน 4 แห่ง		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	16,680,000 บาท	
	ปี 2551 - 2553 ตั้งไว้	100,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	4,010,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0412002-51-18 2.6 โครงการสำรวจออกแบบและจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำ
ในพื้นที่เขตลาดพร้าวและบางส่วนของเขตจตุจักรและเขตบางเขน

วัตถุประสงค์

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

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2551 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- สำรวจออกแบบ และจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำในพื้นที่เขตลาดพร้าว และบางส่วนของเขตจตุจักรและเขตบางเขน ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 75 ตารางกิโลเมตร

งานที่จะทำ

- จัดทำที่ปรึกษาสำรวจ ออกแบบและจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำในพื้นที่เขตลาดพร้าว และบางส่วนของเขตจตุจักรและเขตบางเขน

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2551-2553	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2554	-	5,280,000	-	-	5,280,000
2555	-	40,220,000	-	-	40,220,000
รวม	-	46,500,000	-	-	46,500,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ	5,280,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	5,280,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	5,280,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	5,280,000 บาท	
05399-1	จ้างที่ปรึกษาสำรวจ ออกแบบและจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำ ในพื้นที่เขตลาดพร้าว และบางส่วนของเขตจตุจักรและเขตบางเขน - จ้างที่ปรึกษาสำรวจ ออกแบบและจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำ ในพื้นที่เขตลาดพร้าว และบางส่วนของเขตจตุจักรและเขตบางเขน (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	5,280,000 บาท	5,280,000 บาท
	ปี 2551-2553 ตั้งไว้	1,000,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	5,280,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

2.7 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา ช่วงจากบ่อสูบน้ำมังกรถึงท่าน้ำสวัสดิ์

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนเนื่องจากน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยามีระดับสูงมาก ในช่วงฤดูน้ำหลากและน้ำทะเลหนุนไหลเข้าท่วมพื้นที่บ้านพักอาศัยริมแม่น้ำเจ้าพระยาช่วงจากบ่อสูบน้ำมังกรถึงท่าน้ำสวัสดิ์และล้นเข้ามาในถนนทรงวาด ทำให้การจราจรติดขัดและทรัพย์สินเสียหาย

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2552-2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา ช่วงจากบ่อสูบน้ำมังกรถึงท่าน้ำสวัสดิ์

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ชนิดที่ 1 ตามแบบรายการ ยาวประมาณ 15 เมตร
- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ชนิดที่ 2 ตามแบบรายการ ยาวประมาณ 175 เมตร
- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ชนิดที่ 3 ตามแบบรายการ ยาวประมาณ 10 เมตร
- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ชนิดที่ 4 ตามแบบรายการ ยาวประมาณ 55 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมผนังกันน้ำ ตามแบบรายการ ยาวประมาณ 320 เมตร
- ก่อสร้างบ่อพักพร้อมประตูท่อ ขนาด \varnothing 0.60 เมตร ตามแบบรายการ จำนวน 4 แห่ง
- ปรับปรุงคุณภาพดินเหนียวด้วยวิธี Jet Mixing ตามรายการ จำนวน 850 จุด

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2552 -2553	-	100,000	-	-	100,000
2554	-	13,213,000	-	-	13,213,000
2555	-	55,087,000	-	-	55,087,000
รวม	-	68,400,000	-	-	68,400,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 13,213,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

	เงินงบประมาณ	13,213,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	13,213,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	13,213,000 บาท	
05399-1	ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยา		
	ช่วงจากบ่อสูบน้ำมังกรถึงทำน้ำสวัสดิ์		13,213,000 บาท
	- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ชนิดที่ 1 ตามแบบรายการ		
	ยาวประมาณ 15 เมตร		
	- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ชนิดที่ 2 ตามแบบรายการ		
	ยาวประมาณ 175 เมตร		
	- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ชนิดที่ 3 ตามแบบรายการ		
	ยาวประมาณ 10 เมตร		
	- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ชนิดที่ 4 ตามแบบรายการ		
	ยาวประมาณ 55 เมตร		
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมผนังกันน้ำ ตามแบบรายการ		
	ยาวประมาณ 320 เมตร		
	- ก่อสร้างบ่อพักพร้อมประตูท่อ ขนาด Ø 0.60 เมตร		
	ตามแบบรายการ จำนวน 4 แห่ง		
	- ปรับปรุงคุณภาพดินเหนียวด้วยวิธี Jet Mixing ตามรายการ		
	จำนวน 850 จุด		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	68,400,000 บาท	
	ปี 2552 -2553 ตั้งไว้	100,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	13,213,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0412002-52-14

**2.8 โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองบางกอกน้อย
ช่วงคลองน้ำตาลถึงถนนเจริญสุขวงศ์**

วัตถุประสงค์

- แก้ไขปัญหาน้ำท่วมในคลองบางกอกน้อยในช่วงฤดูน้ำหลาก ช่วงคลองน้ำตาลถึงถนนเจริญสุขวงศ์

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2552 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองบางกอกน้อย ช่วงคลองน้ำตาลถึงถนนเจริญสุขวงศ์

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดสมอยึดด้านหลัง) พร้อมผนังกันน้ำ ค.ส.ล. ยาวประมาณ 360 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดตาดท้องคลอง) ยาวประมาณ 110 เมตร
- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ยาวประมาณ 60 เมตร
- ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำ จำนวน 5 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2552 -2553	-	*100,000	-	-	100,000
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	59,800,000	-	-	59,800,000
รวม	-	60,000,000	-	-	60,000,000

*งบประมาณปี 2552 - 2553 ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด 100,000 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

05	เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
05399-1	ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองบางกอกน้อย		
	ช่วงคลองน้ำตาลถึงถนนเจริญสุขุมวิท		100,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดสมัยยึดด้านหลัง) พร้อมผนังกันน้ำ		
	ค.ส.ล. ยาวประมาณ 360 เมตร		
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดตาดท้องคลอง) ยาวประมาณ 110		
	เมตร		
	- ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วม ยาวประมาณ 60 เมตร		
	- ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำ จำนวน 5 แห่ง		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	60,000,000 บาท	
	ปี 2552 - 2553 ตั้งไว้	100,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	100,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0412002-54-01 2.9 โครงการสำรวจ ออกแบบ และจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำ
ในพื้นที่เขตสายไหมและบางส่วนของเขตบางเขน เขตมีนบุรี เขตคันนายาว
เขตคลองสามวา

วัตถุประสงค์

- เพื่อสำรวจระบบระบายน้ำ เช่น ท่อระบายน้ำ คลองต่าง ๆ ซึ่งเป็นทางระบายน้ำหลัก เพื่อนำมาใช้วิเคราะห์ปัญหาน้ำท่วมขังในพื้นที่ต่าง ๆ และใช้เป็นฐานข้อมูลในการแก้ไขปัญหาปัญหาน้ำท่วมในอนาคต
- เพื่อออกแบบรายละเอียด และจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำในพื้นที่โครงการ ใช้เป็นข้อมูลและแนวทางในการพัฒนาระบบระบายน้ำในพื้นที่ และเป็นการแก้ไขปัญหาปัญหาน้ำท่วมซ้ำซากอย่างเป็นระบบ
- เป็นการเพิ่มประสิทธิภาพระบบระบายน้ำให้สอดคล้องกับแผนหลัก การป้องกันและแก้ไขปัญหาปัญหาน้ำท่วมของกรุงเทพมหานคร

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2554 – 2556)

เป้าหมายของโครงการ

- สำรวจ ออกแบบ และจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำในพื้นที่เขตสายไหม และบางส่วนของเขตบางเขน เขตมีนบุรี เขตคันนายาว เขตคลองสามวา ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 135 ตารางกิโลเมตร

งานที่จะทำ

- จ้างที่ปรึกษาสำรวจ ออกแบบ และจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำในพื้นที่เขตสายไหม และบางส่วนของเขตบางเขน เขตมีนบุรี เขตคันนายาว เขตคลองสามวา

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	4,500,000	-	-	4,500,000
2555	-	22,500,000	-	-	22,500,000
2556	-	18,000,000	-	-	18,000,000
รวม	-	45,000,000	-	-	45,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| 1. เงินงบประมาณ | 4,500,000 บาท |
| 2. เงินนอกงบประมาณ | - บาท |

	เงินงบประมาณ	4,500,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	4,500,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	4,500,000 บาท
05399-1	จ้างที่ปรึกษาสำรวจ ออกแบบและจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำ ในพื้นที่เขตสายไหม และบางส่วนของเขตบางเขน เขตมีนบุรี เขตคันนายาว เขตคลองสามวา	4,500,000 บาท
	- จ้างที่ปรึกษาสำรวจ ออกแบบและจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำ ในพื้นที่เขตสายไหม และบางส่วนของเขตบางเขน เขตมีนบุรี เขตคันนายาว เขตคลองสามวา	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	45,000,000 บาท
	ปี 2554 ตั้งไว้	4,500,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0412002-54-02 2.10 โครงการสำรวจ ออกแบบ และจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำ
ในพื้นที่เขตบางนา เขตพระโขนง และบางส่วนของเขตประเวศ
เขตสวนหลวง เขตวัฒนาและเขตคลองเตย

วัตถุประสงค์

- เพื่อสำรวจระบบระบายน้ำ เช่น ท่อระบายน้ำ คลองต่าง ๆ ซึ่งเป็นทางระบายน้ำหลัก เพื่อนำมาใช้วิเคราะห์ปัญหาน้ำท่วมขังในพื้นที่ต่าง ๆ และใช้เป็นฐานข้อมูลในการแก้ไขปัญหาปัญหาน้ำท่วมในอนาคต
- เพื่อออกแบบรายละเอียด และจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำในพื้นที่โครงการ ใช้เป็นข้อมูลและแนวทางในการพัฒนาระบบระบายน้ำในพื้นที่และเป็นการแก้ไขปัญหาปัญหาน้ำท่วมซ้ำซากอย่างเป็นระบบ
- เป็นการเพิ่มประสิทธิภาพระบบระบายน้ำให้สอดคล้องกับแผนหลักการป้องกันและแก้ไขปัญหาปัญหาน้ำท่วมของกรุงเทพมหานคร

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2554 – 2556)

เป้าหมายของโครงการ

- สำรวจ ออกแบบ และจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำในพื้นที่เขตบางนา เขตพระโขนง และบางส่วนของเขตประเวศ เขตสวนหลวง เขตวัฒนาและเขตคลองเตย ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 85 ตารางกิโลเมตร

งานที่จะทำ

- จ้างที่ปรึกษาสำรวจ ออกแบบและจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำในพื้นที่เขตบางนา เขตพระโขนง และบางส่วนของเขตประเวศ เขตสวนหลวง เขตวัฒนาและเขตคลองเตย

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	4,350,000	-	-	4,350,000
2555	-	23,400,000	-	-	23,400,000
2556	-	15,750,000	-	-	15,750,000
รวม	-	43,500,000	-	-	43,500,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ	4,350,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	4,350,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	4,350,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	4,350,000 บาท
05399-1	จ้างที่ปรึกษาสำรวจ ออกแบบและจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำ ในพื้นที่เขตบางนา เขตพระโขนง และบางส่วนของเขตประเวศ เขตสวนหลวง เขตวัฒนาและเขตคลองเตย	4,350,000 บาท
	- จ้างที่ปรึกษาสำรวจ ออกแบบและจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำ ในพื้นที่เขตบางนา เขตพระโขนง และบางส่วนของเขตประเวศ เขตสวนหลวง เขตวัฒนาและเขตคลองเตย	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	43,500,000 บาท
	ปี 2554 ตั้งไว้	4,350,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

2.11 โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองลำพังพวย ตอนคลองจั่น**วัตถุประสงค์**

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังถนนลาดพร้าว ครอบคลุมพื้นที่ 2 ตารางกิโลเมตร จำนวน 3,450 หลังคาเรือน
- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำพื้นที่เขตบางกะปิ ให้สามารถรองรับปริมาณน้ำฝนได้ไม่น้อยกว่า 100 มิลลิเมตร/ชั่วโมง

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2554-2557)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองลำพังพวย ตอนคลองจั่น

งานที่จะทำ

- สร้างสถานีสูบน้ำ ขนาด 8 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง
- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดตาดท้องคลอง) ยาวประมาณ 2,675 เมตร
- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดเสาและแผงพร้อมสมอยึดด้านหลัง) พร้อมทางเดิน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 2,205 เมตร
- สร้างทางเดิน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 1,270 เมตร
- สร้างราวเหล็กกันตก ยาวประมาณ 4,880 เมตร
- สร้างสะพานเหล็ก จำนวน 2 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	100,000,000	-	-	100,000,000
2556	-	100,000,000	-	-	100,000,000
2557	-	104,900,000	-	-	104,900,000
รวม	-	305,000,000	-	-	305,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

	เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
05399-1	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองลำพังพวย ตอนคลองจั่น		100,000 บาท
	- สร้างสถานีสูบน้ำ ขนาด 8 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง		
	- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดตาดท้องคลอง) ยาวประมาณ 2,675 เมตร		
	- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดเสาและแผงพร้อมสมอยึดด้านหลัง) พร้อมทางเดิน ค.ส.ล.ยาวประมาณ 2,205 เมตร		
	- สร้างทางเดิน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 1,270 เมตร		
	- สร้างราวเหล็กกันตก ยาวประมาณ 4,880 เมตร		
	- สร้างสะพานเหล็ก จำนวน 2 แห่ง		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	305,000,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	100,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการควบคุมระดับน้ำให้สามารถกักเก็บน้ำได้เพิ่มมากยิ่งขึ้น

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2554-2556)

เป้าหมายของโครงการ

- เพิ่มประสิทธิภาพแก้มลิงบึงมะขามเทศและบึงสะแกงามสามเดือน

งานที่จะทำ

- สร้างสถานีสูบน้ำและประตูระบายน้ำพร้อมอาคารควบคุมบึงมะขามเทศ ตอนคลองโตะเจริญ จำนวน 1 แห่ง
- สร้างประตูระบายน้ำบึงมะขามเทศ ตอนลำรางสาธารณะ จำนวน 1 แห่ง
- สร้างประตูระบายน้ำบึงมะขามเทศ ตอนลำรางสาธารณะเชื่อมซอย บึงนายพล จำนวน 1 แห่ง
- สร้างประตูระบายน้ำบึงมะขามเทศ ตอนลำรางสาธารณะเชื่อมคลอง พระราชดำริ จำนวน 1 แห่ง
- สร้างสถานีสูบน้ำและประตูระบายน้ำพร้อมอาคารควบคุมบึงสะแกงาม สามเดือน ตอนคลองพระราชดำริ จำนวน 1 แห่ง
- สร้างประตูระบายน้ำบึงสะแกงามสามเดือน จำนวน 1 แห่ง
- สร้างประตูระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 เมตร จำนวน 4 แห่ง
- สร้างเขื่อน ค.ส.ล.ชนิดเสาและแผงพร้อมสมอยึดหลัง ยาวประมาณ 441 เมตร
- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. ชนิดตาดท้องคลอง ยาวประมาณ 66 เมตร
- สร้างถนน ค.ส.ล. หน้า 0.15 เมตร พร้อมพื้นฐาน พื้นที่ประมาณ 304 ตารางเมตร
- สร้างถนนหินคลุกหนา 0.15 เมตรพร้อมพื้นฐานพื้นที่ประมาณ 5,632 ตารางเมตร
- ขุดลอกบึงมะขามเทศประมาณ 32,500 ลูกบาศก์เมตร
- ปรับปรุงคุณภาพดินบริเวณบึงสะแกงามสามเดือน จำนวน 1,200 จุด
- งานไฟฟ้าแรงสูง ติดตั้งหม้อแปลงและมาตรวัดกระแสไฟฟ้า จำนวน 1 ระบบ

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	6,600,000	-	-	6,600,000
2555	-	30,900,000	-	-	30,900,000
2556	-	28,500,000	-	-	28,500,000
รวม	-	66,000,000	-	-	66,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ	6,600,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	6,600,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	6,600,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	6,600,000 บาท	
05399-1	เพิ่มประสิทธิภาพแก้มลิงบึงมะขามเทศและบึงสะแกงามสามเดือน - สร้างสถานีสูบน้ำและประตูระบายน้ำพร้อมอาคารควบคุมบึงมะขามเทศ ตอนคลองไต่ะเจริญ จำนวน 1 แห่ง - สร้างประตูระบายน้ำบึงมะขามเทศ ตอนลำรางสาธารณะ จำนวน 1 แห่ง - สร้างประตูระบายน้ำบึงมะขามเทศ ตอนลำรางสาธารณะเชื่อมซอย บึงนายพล จำนวน 1 แห่ง - สร้างประตูระบายน้ำบึงมะขามเทศ ตอนลำรางสาธารณะเชื่อมคลอง พระราชดำริ จำนวน 1 แห่ง - สร้างสถานีสูบน้ำและประตูระบายน้ำพร้อมอาคารควบคุมบึงสะแกงาม สามเดือน ตอนคลองพระราชดำริ จำนวน 1 แห่ง - สร้างประตูระบายน้ำบึงสะแกงามสามเดือน จำนวน 1 แห่ง - สร้างประตูระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 เมตร จำนวน 4 แห่ง - สร้างเขื่อน ค.ส.ล.ชนิดเสาและแผงพร้อมสมอยึดหลัง ยาวประมาณ 441 เมตร - สร้างเขื่อน ค.ส.ล. ชนิดตาดทองคลอง ยาวประมาณ 66 เมตร - สร้างถนน ค.ส.ล. หน้า 0.15 เมตร พร้อมพื้นฐาน พื้นที่ประมาณ 304 ตารางเมตร		6,600,000 บาท

- สร้างถนนหินคลุกหนา 0.15 เมตร พร้อมพื้นฐานพื้นที่ประมาณ 5,632 ตารางเมตร
 - ขุดลอกบึงมะขามเทศประมาณ 32,500 ลูกบาศก์เมตร
 - ปรับปรุงคุณภาพดินบริเวณบึงสะแกงามสามเดือน จำนวน 1,200 จุด
 - งานไฟฟ้าแรงสูง ติดตั้งหม้อแปลงและมาตรวัดกระแสไฟฟ้า จำนวน 1 ระบบ
- | | |
|----------------------------|----------------|
| (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น | 66,000,000 บาท |
| ปี 2554 ตั้งไว้ | 6,600,000 บาท |
- ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

2.13 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำบึงกุ่มเหนือ ระยะที่ 1**วัตถุประสงค์**

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมหมู่บ้านปัฐวิกรณ์ เคหะชุมชนนวมินทร์ หมู่บ้านถนนสินี ครอบคลุมพื้นที่ 5 ตารางกิโลเมตร จำนวน 3,500 หลังคาเรือน
- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำพื้นที่เขตบึงกุ่ม ให้สามารถรองรับปริมาณน้ำได้ไม่น้อยกว่า 100 มิลลิเมตร/ชั่วโมง

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2554-2557)**เป้าหมายของโครงการ**

- ก่อสร้างระบบระบายน้ำบึงกุ่มเหนือ ระยะที่ 1

งานที่จะทำ

- สร้างสถานีสูบน้ำลำรางบางเตย ขนาด 4 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง
- สร้างสถานีสูบน้ำคลองบวบชม ตอนคลองบางเตย ขนาด 8 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง
- สร้างประตูระบายน้ำคลองบวบชม ตอนคลองลำชะล่า ขนาด 4 x 4 เมตร จำนวน 1 แห่ง
- สร้างประตูระบายน้ำตอนคลองลำชะล่า จำนวน 4 แห่ง
- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดตาดท้องคลอง) ยาวประมาณ 4,000 เมตร
- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดเสาและแผงพร้อมสมอยึดหลัง) ยาวประมาณ 2,160 เมตร
- สร้างทางเดิน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 1,200 เมตร
- สร้างราวกันตก ยาวประมาณ 6,160 เมตร
- สร้างสะพาน ค.ส.ล. รถข้ามคลอง จำนวน 1 แห่ง
- สร้างสะพานคนเดินข้ามคลอง จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	175,000,000	-	-	175,000,000
2556	-	175,000,000	-	-	175,000,000
2557	-	54,900,000	-	-	54,900,000
รวม	-	405,000,000	-	-	405,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

	เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
05399-1	ก่อสร้างระบบระบายน้ำบึงกุ่มเหนือ ระยะที่ 1		100,000 บาท
	- สร้างสถานีสูบน้ำสำโรงบางเตย ขนาด 4 ลูกบาศก์เมตร/วินาที		
	จำนวน 1 แห่ง		
	- สร้างสถานีสูบน้ำคลองบวบชม ตอนคลองบางเตย		
	ขนาด 8 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง		
	- สร้างประตูระบายน้ำคลองบวบชม ตอนคลองลำชะล่า		
	ขนาด 4 x 4 เมตร จำนวน 1 แห่ง		
	- สร้างประตูระบายน้ำตอนคลองลำชะล่า จำนวน 4 แห่ง		
	- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดตาดท้องคลอง) ยาวประมาณ 4,000 เมตร		
	- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดเสาและแผงพร้อมสมอยึดหลัง)		
	ยาวประมาณ 2,160 เมตร		
	- สร้างทางเดิน ค.ส.ล. ยาวประมาณ 1,200 เมตร		
	- สร้างราวกันตก ยาวประมาณ 6,160 เมตร		
	- สร้างสะพาน ค.ส.ล. รถข้ามคลอง จำนวน 1 แห่ง		
	- สร้างสะพานคนเดินข้ามคลอง จำนวน 1 แห่ง		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	405,000,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	100,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

2.14 โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำบึงกุ่มเหนือ ระยะที่ 2**วัตถุประสงค์**

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมถนนสายหลักในพื้นที่ เขตบึงกุ่ม และพื้นที่ เขตบึงกุ่มด้านเหนือ ครอบคลุมพื้นที่ 10 ตารางกิโลเมตร จำนวน 2,800 หลังคาเรือน
- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำให้สามารถรองรับปริมาณน้ำได้ ไม่น้อยกว่า 100 มิลลิเมตร/ชั่วโมง

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2554-2557)**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	-	186,000,000	-	-	186,000,000
2556	-	194,000,000	-	-	194,000,000
2557	-	53,900,000	-	-	53,900,000
รวม	-	434,000,000	-	-	434,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

	เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
05399-1	ก่อสร้างระบบระบายน้ำบึงกุ่มเหนือ ระยะที่ 2		100,000 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	434,000,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	100,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

2.15 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองระหัด จากคลองแสนแสบถึงจุดที่กำหนดให้

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่ ป้องกันการรुक้าแนวเขตคลอง
สาธารณประโยชน์ และเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำพื้นที่ปัดล้่อม
คั่นยาวตะวันตกให้สามารถรองรับปริมาณน้ำฝนได้ไม่น้อยกว่า
100 มิลลิเมตร/ชั่วโมง

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2554-2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองระหัด จากคลองแสนแสบถึงจุดที่กำหนดให้

งานที่จะทำ

- สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดเสาและแผงพร้อมสมอยึดหลัง) พร้อมทางเดิน
ยาวประมาณ 420 เมตร
- สร้างราวกันตก ยาวประมาณ 420 เมตร
- สร้างสะพานเหล็กคนเดินข้ามคลอง จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	27,900,000	-	-	27,900,000
รวม	-	28,000,000	-	-	28,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

	เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
05399-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองระหัด จากคลองแสนแสบถึงจุดที่กำหนดให้ - สร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ชนิดเสาและแผงพร้อมสมอยึดหลัง) พร้อมทางเดิน ยาวประมาณ 420 เมตร - สร้างราวกันตก ยาวประมาณ 420 เมตร - สร้างสะพานเหล็กคนเดินข้ามคลอง จำนวน 1 แห่ง (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น 28,000,000 บาท ปี 2554 ตั้งไว้ 100,000 บาท ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		100,000 บาท

0412003	2.16 งานสารสนเทศระบายน้ำ	
	ปี 2553	42,594,800 บาท
	ปี 2554	66,577,700 บาท

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้ได้ข้อมูลสำหรับการวิเคราะห์
การกำหนดมาตรการการป้องกันน้ำท่วม
การควบคุมทางผังเมือง การใช้ที่ดิน
และควบคุมอาคาร
- เพื่อเป็นศูนย์ควบคุมระบบคอมพิวเตอร์
ของสำนักการระบายน้ำ จัดรวบรวมระบบ
ข้อมูลทางสถิติต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

งานที่จะทำ

- ปฏิบัติงานป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม
- ดำเนินการรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับระบบป้องกัน
น้ำท่วมในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล
- การวิเคราะห์และวิจัยโดยใช้ทุนจำลองทาง
คณิตศาสตร์ เพื่อศึกษาพฤติกรรมของน้ำ
ในการวางแผนปฏิบัติการป้องกันน้ำท่วม
- ประชาสัมพันธ์และเตือนภัยเกี่ยวกับภาวะน้ำท่วม
- ดำเนินการเกี่ยวกับโครงการขอความร่วมมือ
จากต่างประเทศและสถาบันต่าง ๆ
- ตรวจสอบและควบคุมการทำงานของ
เครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่างๆ

รายละเอียดรายจ่าย

01	1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	9,026,500 บาท	
011	1.1 เงินเดือน	7,092,100 บาท	
01101-1	อัตราเดิม 46 อัตรา		5,707,400 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น		562,500 บาท
01104-1	เงินเพิ่มค่าวิชา		42,000 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง		134,400 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับ ข้าราชการ		140,000 บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ข้าราชการ		183,600 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ข้าราชการ		322,200 บาท

012	1.2 ค่าจ้างประจำ	1,934,400 บาท	
01201-1	อัตราเดิม 12 อัตรา		1,522,400 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ		80,000 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างประจำ		125,800 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างประจำ		206,200 บาท
02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	61,200 บาท	
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 1 อัตรา		19,200 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว		18,000 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว		24,000 บาท
03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	31,352,800 บาท	
031	3.1 ค่าตอบแทน	2,292,000 บาท	
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา		
	เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการ และลูกจ้างประจำ		
032	3.2 ค่าใช้สอย	28,506,300 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าบำรุงรักษาระบบ คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์สถานีเครือข่าย ศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วม ค่าบำรุงรักษาระบบทำนายน้ำท่วม เนื่องจากฝนพื้นที่กรุงเทพมหานคร ฝั่งตะวันออกภายในคันกั้นน้ำพระราชดำริ ค่าเช่าและบริการรายเดือน เครื่องรับส่งวิทยุสื่อสารเฉพาะกลุ่ม ฯลฯ		
	3.3 ค่าวัสดุ	554,500 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิง และน้ำมันหล่อลื่น ค่าวัสดุสำนักงาน ค่าวัสดุอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ค่าวัสดุ ยานพาหนะ ค่าจัดทำหนังสือ เอกสาร ฯลฯ		
04	4. ค่าสาธารณูปโภค	197,000 บาท	
	ค่าไฟฟ้า ค่าโทรศัพท์ ค่าไปรษณีย์ ฯลฯ		

05	5. ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	24,000,000 บาท
	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	24,000,000 บาท
05399-4	(1) ติดตั้งเครื่องวัดน้ำท่วมอุโมงค์ทางลอด พร้อมป้ายเตือนภัย 8 แห่ง	14,000,000 บาท
	- ติดตั้งสายเคเบิลใยแก้วนำแสง	
	- ติดตั้งเครื่องวัดน้ำท่วม	
	- ติดตั้งป้ายเตือนภัย	
	- ติดตั้งอุปกรณ์แปลงและรับ-ส่งสัญญาณ	
	- ติดตั้งอุปกรณ์และโครงสร้าง	
	- ติดตั้งระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์	
	- ปรับปรุงระบบการแสดงผลข้อมูล	
05399-6	(2) ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัดสภาพอากาศ 20 จุด	10,000,000 บาท
	- ติดตั้งชุดอุปกรณ์ตรวจสภาพอากาศ	
	- ติดตั้งชุดอุปกรณ์แปลงและรับ-ส่งสัญญาณ	
	- จัดทำระบบการแสดงผลข้อมูลและจัดเก็บข้อมูล	
06	6. เงินอุดหนุน	102,500 บาท
06107-1	(1) เงินทุนสนับสนุนการศึกษาแก่บุตรข้าราชการ ของกรุงเทพมหานคร	69,000 บาท
06108-1	(2) เงินทุนสนับสนุนการศึกษาแก่บุตรลูกจ้างประจำ ของกรุงเทพมหานคร	33,500 บาท
07	7. รายจ่ายอื่น	1,837,700 บาท
07101-1	ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว และค่าจ้างชั่วคราวสำหรับลูกจ้างโครงการ ของข้าราชการและลูกจ้างกรุงเทพมหานคร	1,837,700 บาท

0413	3. แผนงานจัดการระบายน้ำและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม	2,037,003,700 บาท
0413047	3.1 งานเครื่องจักรกล	
	ปี 2553	206,606,600 บาท
	ปี 2554	190,804,500 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	38,188,900 บาท
01	1.1 เงินเดือน	10,617,800 บาท
01101 - 1	อัตราเดิม 56 อัตรา	9,530,100 บาท
01102 - 1	เงินเลื่อนขั้น	557,800 บาท
01104 - 1	เงินเพิ่มค่าวิชา	42,000 บาท
01106 - 1	เงินประจำตำแหน่ง	67,200 บาท
01107 - 1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับ ข้าราชการ	67,200 บาท
01108 - 1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ข้าราชการ	138,700 บาท
01109 - 1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ข้าราชการ	214,800 บาท
	1.2 ค่าจ้างประจำ	27,571,100 บาท
01201 - 1	อัตราเดิม 258 อัตรา	19,164,600 บาท
01202 - 1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	1,243,100 บาท
01204 - 1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับ ลูกจ้างประจำ	167,300 บาท
01205 - 1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างประจำ	2,744,100 บาท

01206 - 1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างประจำ	4,252,000 บาท
02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	3,209,900 บาท
02101 - 1	ค่าจ้างชั่วคราว 49 อัตรา	1,988,400 บาท
02102 - 1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว	523,500 บาท
02103 - 1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว	698,000 บาท
03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	79,830,400 บาท
031	3.1 ค่าตอบแทน	22,994,500 บาท
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการ และลูกจ้างประจำ	
032	3.2 ค่าใช้สอย	6,001,800 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าซ่อมเครื่องสูบน้ำ และตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำ ค่าซ่อมแซม ครุภัณฑ์ ค่าซ่อมแซมยานพาหนะ ค่าซ่อมแซมเครื่องจักรกล ฯ ค่าซ่อมแซมเครื่องคอมพิวเตอร์ เงินสมทบกองทุนประกันสังคม ฯลฯ	
	3.3 ค่าวัสดุ	50,834,100 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุสำนักงาน ค่าวัสดุยานพาหนะ ค่าวัสดุ - เครื่องจักรกลฯ ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิง และน้ำมันหล่อลื่น ค่าเครื่องแต่งกาย ค่าวัสดุติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ค่าวัสดุ - ซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องสูบน้ำ และตู้ควบคุม ค่าวัสดุป้องกันอุบัติเหตุ ฯลฯ	
04	4. ค่าสาธารณูปโภค	117,400 บาท
	ค่าน้ำประปา ค่าโทรศัพท์ ค่าไปรษณีย์	

05	5. ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	21,030,000 บาท
	ค่าครุภัณฑ์	21,030,000 บาท
05124 - 1	(1) เครื่องสูบน้ำชนิดไฟฟ้า ขนาด ความสามารถสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า 30 ลบ.ม./นาที่ ที่ระยะสูบส่ง (HEAD) ไม่น้อยกว่า 5 เมตร พร้อมอุปกรณ์ 2 เครื่อง	3,600,000 บาท
05124 - 2	(2) เครื่องสูบน้ำชนิดไฟฟ้า ขนาด ความสามารถสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า 15 ลบ.ม./นาที่ ที่ระยะสูบส่ง (HEAD) ไม่น้อยกว่า 5 เมตร พร้อมอุปกรณ์ 6 เครื่อง	5,220,000 บาท
05124 - 3	(3) เครื่องสูบน้ำชนิดไฟฟ้า ขนาด ความสามารถสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า 0.55 ลบ.ม./นาที่ ที่ระยะสูบส่ง (HEAD) ไม่น้อยกว่า 4 เมตร พร้อมอุปกรณ์ 3 เครื่อง	810,000 บาท
05124 - 4	(4) เครื่องสูบน้ำชนิดไฟฟ้า ขนาด ความสามารถสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า 120 ลบ.ม./นาที่ ที่ระยะสูบส่ง (HEAD) ไม่น้อยกว่า 3 เมตร พร้อมอุปกรณ์ 4 เครื่อง	11,400,000 บาท
06	6. เงินอุดหนุน	829,500 บาท
06107 - 1	(1) เงินทุนสนับสนุนการศึกษาแก่บุตร ข้าราชการของกรุงเทพมหานคร	174,500 บาท
06108 - 1	(2) เงินทุนสนับสนุนการศึกษาแก่บุตร ลูกจ้างประจำของกรุงเทพมหานคร	655,000 บาท
07	7. รายจ่ายอื่น	47,598,400 บาท
07101 - 1	(1) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 รถบรรทุกติดตั้งเครนยกไฮโดรลิก ขนาดไม่น้อยกว่า 13.5 ตัน - เมตร พร้อมอุปกรณ์ 1 คัน	4,680,000 บาท
07101 - 2	(2) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เครื่องสูบน้ำชนิดไฟฟ้า ขนาด ความสามารถสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า 90 ลบ.ม./นาที่ ที่ระยะสูบส่ง (HEAD) ไม่น้อยกว่า 12 เมตร พร้อมอุปกรณ์ และติดตั้ง 2 เครื่อง	8,750,000 บาท

07101 - 3	(3) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เครื่องสูบน้ำชนิดไฟฟ้า ขนาด ความสามารถสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า 90 ลบ.ม./นาที่ ที่ระยะสูบส่ง (HEAD) ไม่น้อยกว่า 14 เมตร พร้อมอุปกรณ์ และติดตั้ง 2 เครื่อง	9,850,000 บาท
07101 - 4	(4) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เครื่องสูบน้ำชนิดไฟฟ้า ขนาด ความสามารถสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า 15 ลบ.ม./นาที่ ที่ระยะสูบส่ง (HEAD) ไม่น้อยกว่า 9 เมตร พร้อมอุปกรณ์ 5 เครื่อง	2,577,000 บาท
07101 - 5	(5) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 รถบรรทุกติดตั้งเครนยกไฮดรอลิค ขนาดไม่น้อยกว่า 4 ตัน - เมตร พร้อมอุปกรณ์ 1 คัน	3,075,000 บาท
07101 - 6	(6) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เครื่องสูบน้ำชนิดไฟฟ้า ขนาด ความสามารถสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า 30 ลบ.ม./นาที่ ที่ระยะสูบส่ง (HEAD) ไม่น้อยกว่า 3 เมตร พร้อมอุปกรณ์ 4 เครื่อง	3,840,000 บาท
07101 - 7	(7) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว ฯ	10,026,400 บาท
07101 - 8	(8) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เครื่องสูบน้ำชนิดเครื่องยนตดีเซล ขนาดความสามารถสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า 5,000 ลิตร/นาที่ ที่ระยะสูบส่ง (HEAD) ไม่น้อยกว่า 13.5 เมตร ติดตั้งบนทรลเลอร์ สามารถลากจูงได้ พร้อมอุปกรณ์ 8 เครื่อง	4,800,000 บาท

0413049

3.2 งานระบบอาคารบังคับน้ำ

ปี 2553

654,929,700 บาท

ปี 2554

669,146,500 บาท

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้การระบายน้ำสะดวกเป็นการป้องกันและช่วยบรรเทาสภาวะน้ำท่วม

งานที่จะทำ

- ดำเนินงานด้านธุรการและบริหารทั่วไป
- ดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมระบบระบายน้ำ
- ดำเนินการควบคุมการสูบน้ำตามอาคารสถานที่สูบน้ำ ประตูระบายน้ำ บ่อสูบน้ำ ในเขตพื้นที่ต่าง ๆ
- ดำเนินการควบคุมการเปิด - ปิด ประตูระบายน้ำ

รายละเอียดรายจ่าย

01

1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ

106,025,400 บาท

1.1 เงินเดือน

15,990,400 บาท

01101 - 1	อัตราเดิม 90 อัตรา	13,966,200 บาท
01102 - 1	เงินเลื่อนขั้น	1,043,400 บาท
01104 - 1	เงินเพิ่มค่าวิชา	84,000 บาท
01106 - 1	เงินประจำตำแหน่ง	512,400 บาท
01107 - 1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับข้าราชการ	57,900 บาท
01108 - 1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับข้าราชการ	96,200 บาท
01109 - 1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับข้าราชการ	230,300 บาท

1.2 ค่าจ้างประจำ

90,035,000 บาท

01201 - 1	อัตราเดิม 878 อัตรา	54,348,000 บาท
01202 - 1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	4,507,900 บาท
01204 - 1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับลูกจ้างประจำ	274,500 บาท
01205 - 1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับลูกจ้างประจำ	13,120,000 บาท
01206 - 1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับลูกจ้างประจำ	17,784,600 บาท

02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	28,117,900 บาท	
02101 - 1	ค่าจ้างชั่วคราว 452 อัตรา		16,423,600 บาท
02102 - 1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราว สำหรับลูกจ้างชั่วคราว		4,828,700 บาท
02103- 1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว		6,865,600 บาท
03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	162,531,600 บาท	
031	3.1 ค่าตอบแทน	102,768,700 บาท	
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการ และลูกจ้างประจำ		
032	3.2 ค่าใช้สอย	30,654,400 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าซ่อมแซมอาคาร สถานีสูบน้ำต่าง ๆ ค่าติดตั้งมิเตอร์ ไฟฟ้า ค่าซ่อมแซมยานพาหนะ ค่าซ่อมแซมเครื่องคอมพิวเตอร์ ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์ เงินสมทบ กองทุนประกันสังคม ฯลฯ		
	3.3 ค่าวัสดุ	29,108,500 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุยานพาหนะ ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมัน หล่อลื่น วัสดุอุปกรณ์ในการติดตั้ง บำรุงรักษาระบบอาคารบังคับน้ำ และเครื่องสูบน้ำ ค่าเครื่องแต่งกาย ฯลฯ		
04	4. ค่าสาธารณูปโภค	175,002,500 บาท	
	ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าโทรศัพท์ ค่าไปรษณีย์		
	5. ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	120,583,000 บาท	
	5.1 ค่าครุภัณฑ์	31,583,000 บาท	
05139 - 5	(1) รถจักรยานยนต์ขนาด 120 ซีซี 5 คัน		210,000 บาท
05124 - 32	(2) เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าชนิดจุ่ม (SUBMERSIBLE PROPELLER) ขนาด สามารถสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า 3 ลบ.ม./วินาที มีระยะสูบส่ง (HEAD) ไม่น้อยกว่า 3 เมตร พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง 3 เครื่อง		14,580,000 บาท

05124 - 33	(3) เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าชนิดจุ่ม (SUBMERSIBLE PROPELLER) ขนาด สามารถสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า 3 ลบ.ม./วินาที มีระยะสูบส่ง (HEAD) ไม่น้อยกว่า 4 เมตร พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง 3 เครื่อง	16,020,000 บาท
05208 - 4	(4) รถบรรทุก(ดีเซล) ขนาด 1 คัน ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแฉับ พร้อมหลังคาไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก 1 คัน	773,000 บาท

5.2 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 89,000,000 บาท

05316 - 21	(1) ปรับปรุงสถานีสูบน้ำป็นเกล้า - ก่อสร้างสถานีสูบน้ำ ขนาดอัตราการสูบ 4 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง - ปรับปรุงประตูละบายน้ำเดิม จำนวน 1 แห่ง - ปรับปรุงอาคารเดิม จำนวน 1 แห่ง	15,000,000 บาท
05316 - 22	(2) ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำ คลองทรงกระเทียม ตอนวัดลาดพร้าว - ปรับปรุงสถานีสูบน้ำ ขนาดอัตราการสูบ 7 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง - ก่อสร้างอาคารที่ทำการเจ้าหน้าที่ ขนาด 3 x 5 เมตร จำนวน 1 แห่ง	25,000,000 บาท
05316 - 23	(3) ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำ คลองบางเขน (ขาเข้า-ฝั่งเหนือ) - ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดอัตราการสูบ 4 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง - ปรับปรุงสถานีสูบน้ำเดิม จำนวน 1 แห่ง - ติดตั้งอาคารที่ทำการสำเร็จรูป จำนวน 1 แห่ง	20,000,000 บาท
05316 - 34	(4) ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพระบบอาคาร บังคับน้ำแนวถนนศรีนรินทร์ แนวถนนอ่อนนุช (ที่สถานีสูบน้ำคลองเคสต์) - ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดอัตราการสูบ 12 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง - ก่อสร้างอาคารที่ทำการ ขนาด 3 x 5 เมตร จำนวน 1 แห่ง	29,000,000 บาท

06 6. เงินอุดหนุน 2,911,000 บาท

06107 - 1	(1) เงินทุนสนับสนุนการศึกษาแก่บุตร ข้าราชการของกรุงเทพมหานคร	267,500 บาท
06108 - 1	(2) เงินทุนสนับสนุนการศึกษาแก่บุตร ลูกจ้างประจำของกรุงเทพมหานคร	2,643,500 บาท

07	7. รายจ่ายอื่น	73,975,100 บาท
07101 - 1	(1) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบ ปรับราคาได้ (ค่า K) รายการปรับปรุง - สถานีสูบน้ำคลองระทาย	104,800 บาท
07101 - 2	(2) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบ ปรับราคาได้ (ค่า K) โครงการปรับปรุง เพิ่มประสิทธิภาพประตูละบายน้ำ คลองบางปะแก้ว	2,714,900 บาท
07101 - 3	(3) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบ ปรับราคาได้ (ค่า K) โครงการปรับปรุง เพิ่มประสิทธิภาพประตูละบายน้ำ คลองบางน้ำชน (ด้านถนนเทอดไท)	371,800 บาท
07101 - 4	(4) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบ ปรับราคาได้ (ค่า K) รายการปรับปรุง สถานีสูบน้ำคลองบางซื่อ	1,380,600 บาท
07101 - 5	(5) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เงินเดือน ค่าจ้างประจำ และค่าจ้างชั่วคราว ปีงบประมาณ 2552 (ใบยืมเลขที่ 13/52)	23,263,900 บาท
07101 - 6	(6) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เงินเดือน ค่าจ้างประจำ และค่าจ้างชั่วคราว ปีงบประมาณ 2552 (ใบยืมเลขที่ 14/52)	11,473,000 บาท
07101 - 7	(7) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เงินเดือน ค่าจ้างประจำ และค่าจ้างชั่วคราว ปีงบประมาณ 2552 กองระบบอาคาร ฯ	10,052,700 บาท
07101 - 8	(8) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 ค่าซ่อมเปลี่ยนเครื่องเก็บขยะอัตโนมัติ 5 เครื่อง ที่สถานีสูบน้ำคลองมอญ	1,737,000 บาท
07101 - 9	(9) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 ค่าซ่อมชุดท่อน้ำ, อุปกรณ์เครื่องเก็บขยะ 3 เครื่อง ที่สถานีสูบน้ำคลองสะแกงาม	1,917,600 บาท
07101 - 10	(10) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 ค่าซ่อมเปลี่ยนอุปกรณ์ตู้เมนไฟฟ้าที่สถานีสูบน้ำ คลองดาวคะนอง	1,616,900 บาท
07101 - 11	(11) ขดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 ค่าซ่อมเปลี่ยนอุปกรณ์เครื่องเก็บขยะอัตโนมัติ สถานีสูบน้ำคลองชักพระ	1,741,000 บาท

07101 - 12	(12) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 ค่าซ่อมเปลี่ยนอุปกรณ์เครื่องเก็บขยะอัตโนมัติ ที่สถานีสูบน้ำคลองสนามชัย	1,451,000 บาท
07101 - 13	(13) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 ค่าอะไหล่เครื่องสูบน้ำบึงหนองบอน 4 รายการ	1,984,700 บาท
07101 - 14	(14) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 ค่าอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับตู้ควบคุม เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าสถานีสูบน้ำพระโขนง	1,700,200 บาท
07101 - 15	(15) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 ค่าอะไหล่เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าสถานีสูบน้ำ คลองเปรมประชากร	1,969,600 บาท
07101 - 16	(16) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 ค่าอุปกรณ์ไฟฟ้าซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้า ของเครื่องสูบน้ำ	1,948,000 บาท
07101 - 17	(17) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 ค่าอะไหล่เครื่องสูบน้ำจำนวน 7 รายการ	1,072,600 บาท
07101 - 18	(18) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 ค่าอะไหล่สายพานลำเลียงขยะสถานีสูบน้ำ พระโขนง 8 รายการ	1,958,300 บาท
07101 - 19	(19) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 ค่าสายไฟเครื่องสูบน้ำสถานีสูบน้ำบางอ้อ และสถานีสูบน้ำบางนา	1,893,800 บาท
07101 - 20	(20) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 ค่าวัสดุไฟฟ้าที่ทางลอดรถยนต์แยกท่าพระ และแยกบางพลัด 13 รายการ	1,993,200 บาท
07101 - 21	(21) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 ค่าวัสดุไฟฟ้าทางลอดรถยนต์ถนนพหลโยธิน - ถนนวัดลาดปลาเค้า 12 รายการ	1,629,500 บาท

0413049-52-01 3.3 โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการส่วนกลางและโรงซ่อมบำรุง

วัตถุประสงค์

- เพื่อใช้เป็นสถานที่ปฏิบัติงานของกองเครื่องจักรกล
กองระบบอาคารบังคับน้ำ กองระบบท่อระบายน้ำ
และกองระบบคลอง
- เพื่อใช้เป็นสถานที่จัดเก็บพัสดุครุภัณฑ์ต่าง ๆ
เช่น เครื่องสูบน้ำ ยานพาหนะ ฯลฯ

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2552 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างอาคารที่ทำการส่วนกลางและโรงซ่อมบำรุง

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างอาคารสำนักงานความสูง 4 ชั้น จำนวน
1 หลัง
- ก่อสร้างอาคารโรงงานขนาดประมาณ
21.50 x 60 เมตร จำนวน 2 หลัง
- ก่อสร้างอาคารโรงงานขนาดประมาณ
25 x 36 เมตร จำนวน 4 หลัง
- ปรับปรุงภูมิทัศน์

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2552 - 2553	-	200,000	-	-	200,000
2554	-	26,000,000	-	-	26,000,000
2555	-	232,600,000	-	-	232,600,000
รวม	-	258,800,000	-	-	258,800,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

- 1. เงินงบประมาณ** **26,000,000 บาท**
2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

	เงินงบประมาณ	26,000,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	26,000,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	26,000,000 บาท	
05301-1	ก่อสร้างอาคารที่ทำการส่วนกลางและโรงซ่อมบำรุง		26,000,000 บาท
	- ก่อสร้างอาคารสำนักงานความสูง 4 ชั้น จำนวน 1 หลัง		
	- ก่อสร้างอาคารโรงงานขนาดประมาณ 21.50 x 60 เมตร จำนวน 2 หลัง		
	- ก่อสร้างอาคารโรงงานขนาดประมาณ 25 x 36 เมตร จำนวน 4 หลัง		
	- ปรับปรุงภูมิทัศน์		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	258,800,000 บาท	
	ปี 2552 - 2553 ตั้งไว้	200,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	26,000,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0413049-53-01

3.4 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำคลองกรวย**วัตถุประสงค์**

- เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของระบบระบายน้ำ
ในถนนเจริญกรุง ถนนจันทน์ ถนนเซนต์หลุยส์
ถนนสาธุประดิษฐ์ เขตสาทร

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2553 – 2555)**เป้าหมายของโครงการ**

- ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำคลองกรวย

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดอัตราการสูบ
6 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างอาคารที่ทำการจำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างทางเดิน ค.ส.ล. กว้าง 1.50 เมตร
ยาวประมาณ 300 เมตร
- ก่อสร้างดาดท้องคลองจากสถานีสูบน้ำเดิม
ถึงแม่น้ำเจ้าพระยาเนื้อที่ประมาณ
1,100 ตารางเมตร
- ก่อสร้างดาดท้องคลองจากสถานีสูบน้ำเดิม
ถึงปลายคลองกรวยเนื้อที่ประมาณ
2,650 ตารางเมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2553	-	8,000,000	-	-	8,000,000
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	58,900,000	-	-	58,900,000
รวม	-	67,000,000	-	-	67,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

05	เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
053	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
05316-1	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
	ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำคลองกรวย		100,000 บาท
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดอัตราการสูบ 6 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง		
	- ก่อสร้างอาคารที่ทำการจำนวน 1 แห่ง		
	- ก่อสร้างทางเดิน ค.ส.ล. กว้าง 1.50 เมตร ยาวประมาณ 300 เมตร		
	- ก่อสร้างดาดท้องคลองจากสถานีสูบน้ำเดิม ถึงแม่น้ำเจ้าพระยาเหนือที่ประมาณ 1,100 ตารางเมตร		
	- ก่อสร้างดาดท้องคลองจากสถานีสูบน้ำเดิม ถึงปลายคลองกรวยเหนือที่ประมาณ 2,650 ตารางเมตร		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	67,000,000 บาท	
	ปี 2553 ตั้งไว้	8,000,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	100,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0413049-53-02 3.5 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำคลองวัดยานนาวา

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมถนนจันทน์ ถนนเซนหลุยส์ ถนนสาธุประดิษฐ์ เขตสาทร และเพิ่มขีดความสามารถการระบายน้ำในถนนสายหลัก

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2553 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำคลองวัดยานนาวา

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดอัตราการสูบ 7 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างอาคารที่ทำการจำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างคานดักขยะคลองเนื้อที่ประมาณ 120 ตารางเมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2553	-	3,200,000	-	-	3,200,000
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	28,700,000	-	-	28,700,000
รวม	-	32,000,000	-	-	32,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

	เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
05316-1	ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำ คลองวัดยานนาวา		100,000 บาท
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดอัตราการสูบ 7 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง		
	- ก่อสร้างอาคารที่ทำการจำนวน 1 แห่ง		
	- ก่อสร้างคาน้ำทิ้งคลองเหนือที่ประมาณ 120 ตารางเมตร		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	32,000,000 บาท	
	ปี 2553 ตั้งไว้	3,200,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	100,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0413049-53-05 3.6 โครงการปรับปรุงสถานีสูบน้ำปากคลองตลาด

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำและการไหลเวียนน้ำในคลองคูเมืองเดิม ช่วยป้องกันน้ำท่วมและแก้ไขปัญหาหน้าเอ่ย

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2553 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงสถานีสูบน้ำปากคลองตลาด

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดอัตราการสูบ 4 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
- ปรับปรุงประตูละบายน้ำเดิมจำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2553	-	2,000,000	-	-	2,000,000
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	17,900,000	-	-	17,900,000
รวม	-	20,000,000	-	-	20,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

	เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
05316-1	ปรับปรุงสถานีสูบน้ำปากคลองตลาด		100,000 บาท
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดอัตราการสูบ 4 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง		
	- ปรับปรุงประตูละบายน้ำเดิมจำนวน 1 แห่ง		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	20,000,000 บาท	
	ปี 2553 ตั้งไว้	2,000,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	100,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0413049-53-06 3.7 โครงการปรับปรุงประตูละบายน้ำคลองอรชร

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในถนนพระราม 1 และถนนอังรีดูนังต์ เขตปทุมวัน

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2553 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงประตูละบายน้ำคลองอรชร

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดอัตราการสูบ 6 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างอาคารที่ทำการ ขนาด 3 X 5 เมตร จำนวน 1 แห่ง
- ดาดพื้น ค.ส.ล. เนื้อที่ประมาณ 240 ตารางเมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2553	-	2,000,000	-	-	2,000,000
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	26,900,000	-	-	26,900,000
รวม	-	29,000,000	-	-	29,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

	เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
05316-1	ปรับปรุงประตูละบายน้ำคลองอรชร		100,000 บาท
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดอัตราการสูบ 6 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง		
	- ก่อสร้างอาคารที่ทำการขนาด 3 X 5 เมตร จำนวน 1 แห่ง		
	- ดาดฟ้า ค.ส.ล. เนื้อที่ประมาณ 240 ตารางเมตร		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	29,000,000 บาท	
	ปี 2553 ตั้งไว้	2,000,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	100,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

3.8 โครงการปรับปรุงสถานีสูบน้ำคลองสวนอ้อย**วัตถุประสงค์**

- เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาคุดอ้นน้ำท่วมบริเวณ
ถนนอ้นหนูช ตั้งแต่ถนนสุขุมวิท (ซอยสุขุมวิท 77)
ถึงสี่แยกถนนศรีนครินทร์

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2553 – 2555)**เป้าหมายของโครงการ**

- ปรับปรุงสถานีสูบน้ำคลองสวนอ้อย

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดอัตราการสูบ
3 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างอาคารที่ทำการ ขนาด 3 X 5 เมตร
จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง)
ความยาวประมาณ 260 เมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2553	-	2,700,000	-	-	2,700,000
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	24,200,000	-	-	24,200,000
รวม	-	27,000,000	-	-	27,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

	เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
05316-1	ปรับปรุงสถานีสูบน้ำคลองสวนอ้อย		100,000 บาท
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดอัตราการสูบ 3 ลบ.ม./วินาที จำนวน 1 แห่ง		
	- ก่อสร้างอาคารที่ทำการ ขนาด 3 X 5 เมตร จำนวน 1 แห่ง		
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดห้อยคลอง) ความยาวประมาณ 260 เมตร		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	27,000,000 บาท	
	ปี 2553 ตั้งไว้	2,700,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	100,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0413049-54-01

3.9 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพระบบอาคารบังคับน้ำ แนวถนนรามคำแหง (สถานีสูบน้ำคลองโตะยอและสถานีสูบน้ำ คลองจิกกานดา)

วัตถุประสงค์

- เพื่อพัฒนาระบบระบายน้ำพื้นที่ชั้นในด้านตะวันออก
ของกรุงเทพมหานคร

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2554 – 2555)

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
- ปรับปรุงเขื่อนเดิม 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	-	6,000,000	-	-	6,000,000
2555	-	54,000,000	-	-	54,000,000
รวม	-	60,000,000	-	-	60,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ **6,000,000 บาท**

2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

	เงินงบประมาณ	6,000,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	6,000,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	6,000,000 บาท	
05316-1	ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพระบบอาคารบังคับน้ำ แนวถนนรามคำแหง (สถานีสูบน้ำคลองโตะยอ และสถานีสูบน้ำคลองจิกกานดา) สถานีสูบน้ำคลองโตะยอ		6,000,000 บาท
	- 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		
	<u>สถานีสูบน้ำคลองจิกกานดา</u>		
	- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำขนาดอัตราการสูบ 3 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 แห่ง		
	- ก่อสร้างดาดท้องคลอง ค.ส.ล. พื้นที่ประมาณ 200 ตารางเมตร		

- ก่อสร้างอาคารที่ทำการ ขนาด 3 X 6 เมตร
จำนวน 1 แห่ง

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น
ปี 2554 ตั้งไว้

60,000,000 บาท

6,000,000 บาท

ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

0413049-54-02 3.10 โครงการปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำคลองบางนา

วัตถุประสงค์

- เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมถนนศรีนครินทร์ และพื้นที่ต่อเนื่อง

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2554 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำคลองบางนา

งานที่จะทำ

- ปรับปรุงสถานีสูบน้ำเดิม จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างอาคารที่ทำการเจ้าหน้าที่ ขนาด 3 X 5 เมตร จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	3,200,000	-	-	3,200,000
2555	-	28,800,000	-	-	28,800,000
รวม	-	32,000,000	-	-	32,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ **3,200,000 บาท**

2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

	เงินงบประมาณ	3,200,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	3,200,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	3,200,000 บาท	
05316-1	ปรับปรุงเพิ่มประสิทธิภาพสถานีสูบน้ำคลองบางนา		3,200,000 บาท
	- ปรับปรุงสถานีสูบน้ำเดิม จำนวน 1 แห่ง		
	- ก่อสร้างอาคารที่ทำการเจ้าหน้าที่ ขนาด 3 X 5 เมตร		
	จำนวน 1 แห่ง		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	32,000,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	3,200,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0413050 3.11 งานระบบท่อระบายน้ำ**ปี 2553****458,068,000 บาท****ปี 2554****383,031,500 บาท****วัตถุประสงค์**

- เพื่อให้การระบายน้ำสะดวก เป็นการป้องกันและช่วยบรรเทาสภาวะน้ำท่วม

งานที่จะทำ

- ดำเนินงานด้านธุรการและบริหารทั่วไป
- ดำเนินการปรับปรุงซ่อมแซมระบบระบายน้ำ
- ดำเนินการล้างทำความสะอาดท่อระบายน้ำในเขตกรุงเทพมหานคร
- ดำเนินการควบคุมการสูบน้ำในเขตพื้นที่ต่างๆ

รายละเอียดรายจ่าย

01	1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	101,442,000 บาท
011	1.1 เงินเดือน	4,611,100 บาท
01101-1	อัตราเดิม 88 อัตรา	2,208,800 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น	646,500 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง	134,400 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับข้าราชการ	182,500 บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับข้าราชการ	627,800 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับข้าราชการ	811,100 บาท
012	1.2 ค่าจ้างประจำ	96,830,900 บาท
01201-1	อัตราเดิม 843 อัตรา	64,432,200 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	4,588,000 บาท
01204-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับลูกจ้างประจำ	777,700 บาท
01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับลูกจ้างประจำ	12,316,000 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับลูกจ้างประจำ	14,717,000 บาท

02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	8,298,600 บาท	
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 148 อัตรา		2,670,600 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว		2,412,000 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว		3,216,000 บาท
03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	169,902,900 บาท	
031	3.1 ค่าตอบแทน	80,895,100 บาท	
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา		
	เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการ		
	เงินตอบแทนพิเศษของลูกจ้างประจำ		
032	3.2 ค่าใช้สอย	59,073,900 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าจ้างเหมาทำความสะอาด		
	ท่อระบายน้ำ ค่าจ้างเหมาเดินสายและติดตั้ง		
	อุปกรณ์ไฟฟ้าเพิ่มเติม ค่าซ่อมแซมเครื่องจักรกล		
	และเครื่องทุ่นแรง ค่าซ่อมแซมยานพาหนะ ฯลฯ		
	3.3 ค่าวัสดุ	29,933,900 บาท	
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิง		
	และน้ำมันหล่อลื่น ค่าวัสดุยานพาหนะ		
	ค่าวัสดุบำรุงรักษาระบบระบายน้ำ		
	ค่าวัสดุสำนักงาน ค่าวัสดุเครื่องแต่งกาย		
	ค่าวัสดุป้องกันน้ำท่วม ฯลฯ		
04	4. ค่าสาธารณูปโภค	12,628,700 บาท	
	ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าโทรศัพท์		
05	5. ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	20,740,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	20,740,000 บาท	
05312-4	(1) ก่อสร้างอาคารสำนักงานและที่พัก หน่วยปฏิบัติการบริเวณสถานีสูบน้ำ นางลิ้นจี่		4,140,000 บาท
	- ก่อสร้างอาคารโครงสร้าง ค.ส.ล. ขนาด 3 ชั้น จำนวน 1 หลัง		

05313-1	<p>(2) ปรับปรุงระบบระบายน้ำซอยสุขุมวิท 39</p> <ul style="list-style-type: none"> - ก่อสร้างท่อลอดเหล็กเหนียว ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 600 มิลลิเมตร พร้อมบ่อพัก ยาวประมาณ 16 เมตร - ก่อสร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 เมตร ตามแบบ ทน.100/41 พร้อมบ่อพัก ยาวประมาณ 8 เมตร - ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 บ่อ - ก่อสร้างบ่อพักและประตูท่อย ขนาด 0.80 เมตร ตามแบบ บพ. 80/49 จำนวน 1 บ่อ - ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.25 เมตร ตามแบบ มท.-03 เนื้อที่ประมาณ 150 ตารางเมตร - เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ หน้าเฉลี่ย 0.06 เมตร ตามแบบ มท.-04 เนื้อที่ประมาณ 150 ตารางเมตร - ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 2 เครื่อง - ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าขนาด 0.50 ลูกบาศก์เมตร/วินาที จำนวน 1 เครื่อง - ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 400 แอมป์ จำนวน 1 ชุด 	8,900,000 บาท
05313-35	<p>(3) ปรับปรุงบ่อสูบน้ำซอยพหลโยธิน 58 (ซอยแอนแนกซ์)</p> <ul style="list-style-type: none"> - สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 2 x 2 เมตร ตามแบบ ทน. 200/41 ยาวประมาณ 30 เมตร - ปรับปรุงตะแกรงเหล็กและฝาบ่อสูบน้ำ จำนวน 1 แห่ง - ติดตั้งบานปิดกั้นน้ำและอุปกรณ์สำหรับยก จำนวน 4 ช่อง - ซ่อมประตูท่อยขนาด 1.50 เมตร จำนวน 2 ชุด - ปรับปรุงบริเวณพื้นที่ จำนวน 1 แห่ง 	7,700,000 บาท
06	6. เงินอุดหนุน	2,284,000 บาท
06107-1	<p>(1) เงินทุนสนับสนุนการศึกษาแก่บุตรข้าราชการ ของกรุงเทพมหานคร</p>	177,000 บาท
06108-1	<p>(2) เงินทุนสนับสนุนการศึกษาแก่บุตรลูกจ้างประจำ ของกรุงเทพมหานคร</p>	2,107,000 บาท

07	7. รายจ่ายอื่น	67,735,300 บาท
07101-1	(1) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว	11,182,400 บาท
07101-2	(2) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว	2,412,100 บาท
07101-3	(3) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว	13,374,600 บาท
07101-4	(4) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 ค่าซื้อที่פקเจ้าหน้าที่เฝ้าเครื่องสูบน้ำ ขนาด 1.50 X 2.50X2.50 เมตร	1,987,200 บาท
07101-5	(5) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 ค่าซื้อสุชาสำเร็จรูป ชนิดโพลีเอทธีลีน ขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 0.85 เมตร X ยาว 1.10 เมตร x สูง 2.40 เมตร จำนวน 43 ห้อง	1,579,000 บาท
07199-1	(6) ค่าใช้จ่ายในการจ้างแรงงานเพื่อปฏิบัติการป้องกัน ปัญหาน้ำท่วมกรุงเทพมหานคร	37,200,000 บาท

0413050-50-01 3.12 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วม
บริเวณสี่แยกเกษตรศาสตร์ ถนนพหลโยธิน

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาจุดอ่อนน้ำท่วมซึ่งบริเวณสี่แยกเกษตรศาสตร์

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2550-2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างระบบระบายน้ำและบ่อสูบน้ำถนนวิภาวดีรังสิต
และถนนพหลโยธิน

งานที่จะทำ

- สร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.50 เมตร
(ด้วยวิธีตั้น) พร้อมบ่อพัก ยาวประมาณ 48 เมตร
- สร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาด 2-เส้นผ่าศูนย์กลาง
1.50 เมตร (ด้วยวิธีตั้น) ยาวประมาณ 66 เมตร
- สร้างบ่อพักท่อลอด จำนวน 2 บ่อ
- ปรับปรุงช่องระบายน้ำ จำนวน 160 แห่ง
- สร้างบ่อสูบน้ำคูน้ำถนนวิภาวดีรังสิต ตอนลงคลอง
ลาดยาว จำนวน 1 บ่อ
- สร้างบ่อสูบน้ำถนนวิภาวดีรังสิต จำนวน 1 บ่อ
- สร้างบ่อดักขยะ ค.ส.ล. จำนวน 1 บ่อ
- จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า
ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที จำนวน 1 ชุด
- จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า
ขนาด 2 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที จำนวน 1 ชุด

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2550	-	3,790,000	-	-	3,790,000
2551-2552	-	*12,650,000	-	-	12,650,000
2553	-	7,500,000	-	-	7,500,000
2554	-	6,000,000	-	-	6,000,000
2555	-	7,952,300	-	-	7,952,300
รวม	-	37,892,300	-	-	37,892,300

*งบประมาณปี 2551 – 2552 ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร

12,650,000 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

- 1. เงินงบประมาณ** 6,000,000 บาท
- 2. เงินนอกงบประมาณ** - บาท

	เงินงบประมาณ	6,000,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	6,000,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	6,000,000 บาท	
05313-1	ปรับปรุงระบบระบายน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาท่วมบริเวณสี่แยกเกษตรศาสตร์ ถนนพหลโยธิน		6,000,000 บาท
	- สร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.50 เมตร (ด้วยวิธีดิน) พร้อมบ่อพัก ยาวประมาณ 48 เมตร		
	- สร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาด 2-เส้นผ่าศูนย์กลาง 1.50 เมตร (ด้วยวิธีดิน) ยาวประมาณ 66 เมตร		
	- สร้างบ่อพักท่อลอด จำนวน 2 บ่อ		
	- ปรับปรุงช่องระบายน้ำ จำนวน 160 แห่ง		
	- สร้างบ่อสูบน้ำคูน้ำถนนวิภาวดีรังสิต ตอนลงคลองลาดยาว จำนวน 1 บ่อ		
	- สร้างบ่อสูบน้ำถนนวิภาวดีรังสิต จำนวน 1 บ่อ		
	- สร้างบ่อดักขยะ ค.ส.ล. จำนวน 1 บ่อ		
	- จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า		
	ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที จำนวน 1 ชุด		

- จัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า

ขนาด 2 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที จำนวน 1 ชุด

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น

37,892,300 บาท

ปี 2550 - 2553 ตั้งไว้

23,940,000 บาท

ปี 2554 ตั้งไว้

6,000,000 บาท

ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

0413050-52-02

3.13 โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนราชปรารภ (ฝั่งทิศตะวันออก) จากถนนนิคมมักกะสันถึงถนนเพชรบุรี

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในผิวจราจรถนนราชปรารภ
ถนนนิคมมักกะสันและในซอยจากรัฐัน

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2552-2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนราชปรารภ (ฝั่งทิศตะวันออก)
จากถนนนิคมมักกะสันถึงถนนเพชรบุรี

งานที่จะทำ

- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 เมตร
พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.100/41 บพ.03/41 และ
ท.02/41 ยาวประมาณ 5 เมตร
- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.20 เมตร
พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.120/41 บพ.03/41 และ
ท.02/41 ยาวประมาณ 104 เมตร
- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.50 เมตร
พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.150/41 บพ.03/41 และ
ท.02/41 ยาวประมาณ 446 เมตร
- สร้างบ่อพักพร้อมท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง
0.40 เมตร ตามแบบ มท.-03 จำนวน 20 แห่ง
- ปรับปรุงขอบบ่อพักพร้อมฝาด จำนวน 33 บ่อ
- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 แห่ง
- ซ่อมถนน ค.ส.ล. ทน 0.20 เมตร ตามแบบ มท.-02
เนื้อที่ประมาณ 1,230 ตารางเมตร
- เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ ทนเฉลี่ย 0.10 เมตร ตามแบบ
มท.-04 เนื้อที่ประมาณ 1,650 ตารางเมตร
- ซ่อมคันหิน ตามแบบ มท.-05 ยาวประมาณ 200 เมตร
- ซ่อมทางเท้าตามสภาพเดิม เนื้อที่ประมาณ 120 ตารางเมตร
- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที
จำนวน 3 ชุด

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2552 - 2553	-	200,000	-	-	200,000
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	15,170,000	-	-	15,170,000
รวม	-	15,470,000	-	-	15,470,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

	1. เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
	2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท	
	เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
05313-1	ปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนราชปรารภ (ฝั่งทิศตะวันออก) จากถนนนิคมมักกะสันถึงถนนเพชรบุรี		100,000 บาท
	- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.100/41 บพ.03/41 และ ท.02/41 ยาวประมาณ 5 เมตร		
	- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.20 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.120/41 บพ.03/41 และ ท.02/41 ยาวประมาณ 104 เมตร		
	- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.50 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.150/41 บพ.03/41 และ ท.02/41 ยาวประมาณ 446 เมตร		
	- สร้างบ่อพักพร้อมท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร ตามแบบ มน.-03 จำนวน 20 แห่ง		
	- ปรับปรุงขอบบ่อพักพร้อมฝาด จำนวน 33 บ่อ		
	- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 แห่ง		
	- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.20 เมตร ตามแบบ มท.-02 เนื้อที่ประมาณ 1,230 ตารางเมตร		
	- เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ หน้าเฉลี่ย 0.10 เมตร ตามแบบ มท.-04 เนื้อที่ประมาณ 1,650 ตารางเมตร		

- ซ่อมคันหิน ตามแบบ มท.-05 ยาวประมาณ 200 เมตร
- ซ่อมทางเท้าตามสภาพเดิม เนื้อที่ประมาณ 120 ตารางเมตร
- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที
จำนวน 3 ชุด

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	15,470,000 บาท
ปี 2552 -2553 ตั้งไว้	200,000 บาท
ปี 2554 ตั้งไว้	100,000 บาท
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0413050-52-03

3.14 โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนราชวิถี (ทั้งสองฝั่ง) จากอนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิถึงคลองสามเสน

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในผิวจราจรถนนราชวิถี
ช่วงจากอนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิถึงแยกถนนราชปรารภ

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2552-2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนราชวิถี (ทั้งสองฝั่ง)
จากอนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิถึงคลองสามเสน

งานที่จะทำ

- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร
พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.60/41 บพ.03/41 และ ท.02/41
ยาวประมาณ 480 เมตร
- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 เมตร
พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.100/41 บพ.03/41 และ
ท.02/41 ยาวประมาณ 495 เมตร
- สร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.20 เมตร
พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.120/41 บพ.03/41 และ
ท.02/41 ยาวประมาณ 40 เมตร
- สร้างบ่อพักรับน้ำพร้อมท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง
0.40 เมตร ตามแบบ มน.-03 และ บท.30/48 จำนวน
40 แห่ง
- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 บ่อ
- ซ่อมถนน ค.ส.ล. ทน 0.15 เมตร ตามแบบ มท.-01
เนื้อที่ประมาณ 1,370 ตารางเมตร
- เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ ทนเฉลี่ย 0.10 เมตร ตามแบบ
มท.-04 เนื้อที่ประมาณ 2,120 ตารางเมตร
- ซ่อมคันหินรางดิน ตามแบบ มท.-05 ยาวประมาณ 200 เมตร
- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที
จำนวน 1 ชุด
- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 2 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที
จำนวน 2 ชุด

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2552 - 2553	-	1,980,000	-	-	1,980,000
2554	-	12,585,000	-	-	12,585,000
2555	-	4,195,000	-	-	4,195,000
รวม	-	18,760,000	-	-	18,760,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

- 1. เงินงบประมาณ** **12,585,000 บาท**
2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

	เงินงบประมาณ	12,585,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	12,585,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	12,585,000 บาท	
05313-1	ปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนราชวิถี (ทั้งสองฝั่ง) จากอนุสาวรีย์ชัยสมรภูมิถึงคลองสามเสน		12,585,000 บาท
	- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.60/41 บพ.03/41 และ ท.02/41 ยาวประมาณ 480 เมตร		
	- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.100/41 บพ.03/41 และ ท.02/41 ยาวประมาณ 495 เมตร		
	- สร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.20 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.120/41 บพ.03/41 และ ท.02/41 ยาวประมาณ 40 เมตร		
	- สร้างบ่อพักรับน้ำพร้อมท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร ตามแบบ มน.-03 และ บท.30/48 จำนวน 40 แห่ง		
	- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 บ่อ		
	- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.15 เมตร ตามแบบ มท.-01 เนื้อที่ประมาณ 1,370 ตารางเมตร		
	- เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ หน้าเฉลี่ย 0.10 เมตร ตามแบบ มท.-04 เนื้อที่ประมาณ 2,120 ตารางเมตร		

- ซ่อมคันหินรางดิน ตามแบบ มท.-05 ยาวประมาณ 200 เมตร

- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

จำนวน 1 ชุด

- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 2 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที

จำนวน 2 ชุด

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	18,760,000 บาท
----------------------------	----------------

ปี 2552 - 2553 ตั้งไว้	1,980,000 บาท
------------------------	---------------

ปี 2554 ตั้งไว้	12,585,000 บาท
-----------------	----------------

ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

0413050-52-04

3.15 โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนมหาราช ถนนสนามไชย ถนนเจริญกรุง ถนนพระพิพิธ และซอยท่าข้าม

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาจุดอ่อนน้ำท่วมบริเวณถนนมหาราช
และถนนสนามไชย

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2552-2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนมหาราช ถนนสนามไชย
ถนนเจริญกรุง ถนนพระพิพิธ และซอยท่าข้าม

งานที่จะทำ

- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง
1.50 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.150/41
บพ.04/48 และ ท.69/109 ยาวประมาณ 126 เมตร
- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง
1.20 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.120/41
บพ.04/48 และ ท.69/109 ยาวประมาณ 2,190 เมตร
- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง
0.80 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.80/41
บพ.04/48 และ ท.69/109 ยาวประมาณ 621 เมตร
- สร้างบ่อพักรับน้ำพร้อมท่อลอด ค.ส.ล. ขนาด
เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร ตามแบบ มน.-03 และ
บท.30/48 จำนวน 110 แห่ง
- สร้างบ่อพักท่อระบายน้ำทั้ง จำนวน 3 บ่อ
- สร้างบ่อพักพร้อมประตูปิดกั้นน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง
1.20 เมตร ตามแบบ บพ.120/49 จำนวน 2 บ่อ
- สร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 2 แห่ง
- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.20 เมตร ตามแบบ มท.-02
เนื้อที่ประมาณ 4,800 ตารางเมตร
- เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ หน้าเฉลี่ย 0.10 เมตร
ตามแบบ มท.-04 เนื้อที่ประมาณ 8,500 ตารางเมตร
- ซ่อมคันหินรางดิน ตามแบบ มท.-05 ยาวประมาณ
2,530 เมตร
- ซ่อมทางเท้าปูแผ่นซีเมนต์อัดแรง ตามแบบ มท.-12 และ
มท.-13 เนื้อที่ประมาณ 5,200 ตารางเมตร

- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที
จำนวน 4 ชุด
- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 0.50 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที
จำนวน 2 ชุด

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2552	-	*100,000	-	-	*100,000
2553	-	5,700,000	-	-	5,700,000
2554	-	2,500,000	-	-	2,500,000
2555	-	35,825,000	-	-	35,825,000
รวม	-	44,125,000	-	-	44,125,000

*งบประมาณปี 2552 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด 100,000 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

	เงินงบประมาณ	2,500,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	2,500,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	2,500,000 บาท	
05313-1	ปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนมหรรราช ถนนสนามไชย ถนนเจริญกรุง ถนนพระพิพิธ และซอยท่าข้าม		2,500,000 บาท
	- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.50 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.150/41 บพ.04/48 และ ท.69/109 ยาวประมาณ 126 เมตร		
	- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.20 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.120/41 บพ.04/48 และ ท.69/109 ยาวประมาณ 2,190 เมตร		
	- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.80/41 บพ.04/48 และ ท.69/109 ยาวประมาณ 621 เมตร		

- สร้างบ่อพักรับน้ำพร้อมท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร ตามแบบ มท.-03 และ บท.30/48 จำนวน 110 แห่ง
 - สร้างบ่อพักท่อระบายน้ำทิ้ง จำนวน 3 บ่อ
 - สร้างบ่อพักพร้อมประตูปิดกั้นน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.20 เมตร ตามแบบ บพ.120/49 จำนวน 2 บ่อ
 - สร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 2 แห่ง
 - ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.20 เมตร ตามแบบ มท.-02 เนื้อที่ประมาณ 4,800 ตารางเมตร
 - เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร ตามแบบ มท.-04 เนื้อที่ประมาณ 8,500 ตารางเมตร
 - ซ่อมคันหินรางดิน ตามแบบ มท.-05 ยาวประมาณ 2,530 เมตร
 - ซ่อมทางเท้าปูแผ่นซีเมนต์อัดแรง ตามแบบ มท.-12 และ มท.-13 เนื้อที่ประมาณ 5,200 ตารางเมตร
 - ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที จำนวน 4 ชุด
 - ติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 0.50 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที จำนวน 2 ชุด
- | | |
|------------------------------------|----------------|
| (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น | 44,125,000 บาท |
| ปี 2552 - 25523 ตั้งไว้ | 5,800,000 บาท |
| ปี 2554 ตั้งไว้ | 2,500,000 บาท |
| ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป) | |

0413050-53-01 3.16 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนสุขุมวิท
บริเวณสี่แยกบางนา

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในถนนสุขุมวิท
บริเวณสี่แยกบางนา

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2553-2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนสุขุมวิท บริเวณสี่แยกบางนา

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 1.50 X 1.80 เมตร
ตามแบบ ท.150 X 180 พร้อมบ่อพัก ยาวประมาณ
335 เมตร
- ก่อสร้างท่อ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.20 เมตร
(ด้วยวิธีดันท่อ) ยาวประมาณ 25 เมตร
- ก่อสร้างบ่อพักท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3 เมตร
จำนวน 1 บ่อ
- ก่อสร้างบ่อดันท่อ จำนวน 1 บ่อ
- ก่อสร้างบ่อรับ จำนวน 2 บ่อ
- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง
1.20 เมตร ตามแบบ ทน.120/41 พร้อมบ่อพักและ
ซ่อมผิวจราจรตามสภาพเดิม ยาวประมาณ 89 เมตร
- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง
0.60 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ มน.-03 ยาวประมาณ
235 เมตร
- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 บ่อ
- ซ่อมถนน ค.ส.ล. ทน 0.20 เมตร ตามแบบ มท.-02
เนื้อที่ประมาณ 1,380 ตารางเมตร
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 2 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที
จำนวน 1 เครื่อง
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที
จำนวน 2 เครื่อง
- ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 500 KVA. จำนวน 1 ชุด
- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าแรงสูง ขนาด 400 KVA. จำนวน 1 ชุด

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2553	-	3,190,000	-	-	3,190,000
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	28,610,000	-	-	28,610,000
รวม	-	31,900,000	-	-	31,900,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

	เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
05313-1	ปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนสุขุมวิท บริเวณสี่แยกบางนา - ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 1.50 X 1.80 เมตร ตามแบบ ท.150 X 180 พร้อมบ่อพัก ยาวประมาณ 335 เมตร - ก่อสร้างท่อ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.20 เมตร (ด้วยวิธีดันท่อ) ยาวประมาณ 25 เมตร - ก่อสร้างบ่อพักท่อระบายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3 เมตร จำนวน 1 บ่อ - ก่อสร้างบ่อดันท่อ จำนวน 1 บ่อ - ก่อสร้างบ่อรับ จำนวน 2 บ่อ - ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.20 เมตร ตามแบบ ทน.120/41 พร้อมบ่อพักและ ซ่อมผิวจราจรตามสภาพเดิม ยาวประมาณ 89 เมตร - ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ มท.-03 ยาวประมาณ 235 เมตร		100,000 บาท

- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 บ่อ
- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.20 เมตร ตามแบบ มท.-02
เนื้อที่ประมาณ 1,380 ตารางเมตร
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 2 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที
จำนวน 1 เครื่อง
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที
จำนวน 2 เครื่อง
- ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 500 KVA. จำนวน 1 ชุด
- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าแรงสูง ขนาด 400 KVA. จำนวน 1 ชุด

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	31,900,000 บาท
ปี 2553 ตั้งไว้	3,190,000 บาท
ปี 2554 ตั้งไว้	100,000 บาท
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0413050-53-02 3.17 โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนพระรามที่ 6
และถนนเพชรบุรีถึงแนวท่อเดิมลงคลองสัมปอ้อยล่าง

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในถนนพระรามที่ 6
และถนนเพชรบุรีบริเวณแยกอุรุพงษ์

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2553-2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนพระรามที่ 6 และถนนเพชรบุรี
ถึงแนวท่อเดิมลงคลองสัมปอ้อยล่าง

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง
1.20 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.120/41
บพ.03/41 และ ท.02/41 ยาวประมาณ 565 เมตร
- ก่อสร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 เมตร
(ด้วยวิธีดันท่อ) ยาวประมาณ 62 เมตร
- ก่อสร้างบ่อต้นท่อ จำนวน 1 บ่อ
- ก่อสร้างบ่อรับ จำนวน 2 บ่อ
- ก่อสร้างบ่อพักรับน้ำพร้อมท่อลอด ค.ส.ล. ขนาด
เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร ตามแบบ มน.-03 และ
บท.30/48 จำนวน 20 แห่ง
- ต่อเชื่อมท่อ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 เมตร
เข้าบ่อรวบรวมน้ำเสีย จำนวน 1 แห่ง
- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.20 เมตร ตามแบบ มท.-02
เนื้อที่ประมาณ 1,400 ตารางเมตร
- เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ หน้าเฉลี่ย 0.10 เมตร ตามแบบ
มท.-04 เนื้อที่ประมาณ 1,400 ตารางเมตร
- ซ่อมคันหิน ตามแบบ มท.-05 ยาวประมาณ 430 เมตร
- ซ่อมทางเท้าสภาพเดิม เนื้อที่ประมาณ 890 ตารางเมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2553	-	1,690,000	-	-	1,690,000
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	15,110,000	-	-	15,110,000
รวม	-	16,900,000	-	-	16,900,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

	1. เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
	2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท	
	เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
05313-1	ปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนพระรามที่ 6 และถนนเพชรบุรี ถึงแนวท่อเดิมลงคลองส้มป่อยล่าง		100,000 บาท
	- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.20 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.120/41 บพ.03/41 และ ท.02/41 ยาวประมาณ 565 เมตร		
	- ก่อสร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 เมตร (ด้วยวิธีดินท่อ) ยาวประมาณ 62 เมตร		
	- ก่อสร้างบ่อตันท่อ จำนวน 1 บ่อ		
	- ก่อสร้างบ่อรับ จำนวน 2 บ่อ		
	- ก่อสร้างบ่อพักรับน้ำพร้อมท่อลอด ค.ส.ล. ขนาด เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร ตามแบบ มท.-03 และ บท.30/48 จำนวน 20 แห่ง		
	- ต่อเชื่อมท่อ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 เมตร เข้าบ่อรวบรวมน้ำเสีย จำนวน 1 แห่ง		
	- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.20 เมตร ตามแบบ มท.-02 เนื้อที่ประมาณ 1,400 ตารางเมตร		
	- เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ หน้าเฉลี่ย 0.10 เมตร ตามแบบ มท.-04 เนื้อที่ประมาณ 1,400 ตารางเมตร		
	- ซ่อมคันหิน ตามแบบ มท.-05 ยาวประมาณ 430 เมตร		
	- ซ่อมทางเท้าสภาพเดิม เนื้อที่ประมาณ 890 ตารางเมตร		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	16,900,000 บาท	
	ปี 2553 ตั้งไว้	1,690,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	100,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0413050-53-03 3.18 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำซอยเพชรเกษม 63/2
จากถนนเพชรเกษมถึงคลองราษฎร์สามัคคี

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในถนนเพชรเกษม
บริเวณปากซอยเพชรเกษม 63/2

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2553-2556)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงระบบระบายน้ำซอยเพชรเกษม 63/2
จากถนนเพชรเกษมถึงคลองราษฎร์สามัคคี

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง
1.75 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.175/41 บพ.03/41
และ ท.02/41 ยาวประมาณ 685 เมตร
- ก่อสร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร
ตามแบบ มท.-03 จำนวน 8 แห่ง
- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 บ่อ
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบ RB.151605-04 ยาวประมาณ
200 เมตร
- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.20 เมตร ตามแบบ มท.-02
เนื้อที่ประมาณ 2,550 ตารางเมตร
- ซ่อมคันหินรางดิน ตามแบบ มท.-05 ยาวประมาณ 650 เมตร
- ซ่อมทางเท้าตามสภาพเดิม เนื้อที่ประมาณ 800 ตารางเมตร
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที
จำนวน 4 เครื่อง
- ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 500 KVA. จำนวน 1 ชุด
- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าแรงสูง ขนาด 400 KVA. จำนวน 1 ชุด

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2553	-	3,470,000	-	-	3,470,000
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	17,665,000	-	-	17,665,000
2556	-	13,465,000	-	-	13,465,000
รวม	-	34,700,000	-	-	34,700,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

	1. เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
	2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท	
	เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
05313-1	ปรับปรุงระบบระบายน้ำซอยเพชรเกษม 63/2 จากถนนเพชรเกษมถึงคลองราษฎร์สามัคคี - ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.75 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.175/41 บพ.03/41 และ ท.02/41 ยาวประมาณ 685 เมตร - ก่อสร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร ตามแบบ มน.-03 จำนวน 8 แห่ง - ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 บ่อ - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบ RB.151605-04 ยาวประมาณ 200 เมตร - ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.20 เมตร ตามแบบ มท.-02 เนื้อที่ประมาณ 2,550 ตารางเมตร - ซ่อมคันหินรางดิน ตามแบบ มท.-05 ยาวประมาณ 650 เมตร - ซ่อมทางเท้าตามสภาพเดิม เนื้อที่ประมาณ 800 ตารางเมตร - จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที จำนวน 4 เครื่อง - ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 500 KVA. จำนวน 1 ชุด - ติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้าแรงสูง ขนาด 400 KVA. จำนวน 1 ชุด (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	100,000 บาท	
	ปี 2553 ตั้งไว้	3,470,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	100,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0413050-53-04 3.19 โครงการปรับปรุงบ่อสูบน้ำถนนสุขุมวิท ตอนลงคลองพระโขนง

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในถนนสุขุมวิท บริเวณปากซอยอ่อนนุช

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2553-2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำถนนสุขุมวิท ตอนลงคลองพระโขนง

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 บ่อ
- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำเดิม จำนวน 2 บ่อ
- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 1.50 X 1.80 เมตร ตามแบบ ท.150 X 180 ยาวประมาณ 5 เมตร
- ก่อสร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.20 เมตร (ด้วยวิธีดันท่อ) ยาวประมาณ 30 เมตร
- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.20 เมตร ตามแบบ มท.-02 เนื้อที่ประมาณ 600 ตารางเมตร
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที จำนวน 4 เครื่อง
- ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 500 KVA. จำนวน 1 ชุด
- ติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้าแรงสูง ขนาด 400 KVA. จำนวน 1 ชุด

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2553	-	1,830,000	-	-	1,830,000
2554	-	2,100,000	-	-	2,100,000
2555	-	12,350,000	-	-	12,350,000
รวม	-	16,280,000	-	-	16,280,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

	1. เงินงบประมาณ	2,100,000 บาท	
	2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท	
	เงินงบประมาณ	2,100,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	2,100,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	2,100,000 บาท	
05313-1	ปรับปรุงบ่อสูบน้ำถนนสุขุมวิท ตอนลงคลองพระโขนง		2,100,000 บาท
	- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 บ่อ		
	- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำเดิม จำนวน 2 บ่อ		
	- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 1.50 X 1.80 เมตร		
	ตามแบบ ท.150 X 180 ยาวประมาณ 5 เมตร		
	- ก่อสร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.20 เมตร		
	(ด้วยวิธีดินท่อ) ยาวประมาณ 30 เมตร		
	- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.20 เมตร ตามแบบ มท.-02		
	เนื้อที่ประมาณ 600 ตารางเมตร		
	- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที		
	จำนวน 4 เครื่อง		
	- ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 500 KVA. จำนวน 1 ชุด		
	- ติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้าแรงสูง ขนาด 400 KVA. จำนวน 1 ชุด		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	16,280,000 บาท	
	ปี 2553 ตั้งไว้	1,830,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	2,100,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0413050-53-07 3.20 โครงการก่อสร้างบ่อสูบน้ำถนนรัชดาภิเษก ตอนลงคลองห้วยขวาง

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในถนนรัชดาภิเษก บริเวณหน้าห้างสรรพสินค้าโรบินสัน

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2553-2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำถนนรัชดาภิเษก ตอนลงคลองห้วยขวาง

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 บ่อ
- ก่อสร้างบ่อระบายน้ำ จำนวน 1 บ่อ
- ก่อสร้างบ่อดักขยะ จำนวน 2 บ่อ
- ปรับปรุงบ่อกักท่อนลอด จำนวน 1 บ่อ
- ก่อสร้างท่อเหล็กเหนียว ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1,800 มิลลิเมตร ยาวประมาณ 6 เมตร
- ก่อสร้างท่อเหล็กเหนียว ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1,500 มิลลิเมตร ยาวประมาณ 10 เมตร
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 0.50 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที จำนวน 1 เครื่อง
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที จำนวน 3 เครื่อง
- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 400 แอมป์ จำนวน 1 ชุด

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2553	-	1,500,000	-	-	1,500,000
2554	-	1,200,000	-	-	1,200,000
2555	-	7,986,000	-	-	7,986,000
รวม	-	10,686,000	-	-	10,686,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

	เงินงบประมาณ	1,200,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	1,200,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	1,200,000 บาท	
05313-1	ก่อสร้างบ่อสูบน้ำถนอมรักษาภิแซก ตอนลงคลองห้วยขวาง		1,200,000 บาท
	- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 บ่อ		
	- ก่อสร้างบ่อระบายน้ำ จำนวน 1 บ่อ		
	- ก่อสร้างบ่อดักขยะ จำนวน 2 บ่อ		
	- ปรับปรุงบ่อกักท่อนลอด จำนวน 1 บ่อ		
	- ก่อสร้างท่อเหล็กเหนียว ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง		
	1,800 มิลลิเมตร ยาวประมาณ 6 เมตร		
	- ก่อสร้างท่อเหล็กเหนียว ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง		
	1,500 มิลลิเมตร ยาวประมาณ 10 เมตร		
	- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 0.50 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที		
	จำนวน 1 เครื่อง		
	- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที		
	จำนวน 3 เครื่อง		
	- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 400 แอมป์ จำนวน 1 ชุด		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	10,686,000 บาท	
	ปี 2553 ตั้งไว้	1,500,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	1,200,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0413050-53-08 3.21 โครงการปรับปรุงบ่อสูบน้ำซอยสุขุมวิท 64

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในถนนสุขุมวิท
บริเวณปากซอยสุขุมวิท 64

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2553-2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำซอยสุขุมวิท 64

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 บ่อ
- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำเดิม จำนวน 1 บ่อ
- ก่อสร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.50 เมตร
พร้อมบ่อพักตามแบบ ทน.150/41 บพ.03/41 และ
ท.02/41 ยาวประมาณ 5 เมตร
- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 1.50 X 1.80 เมตร
ตามแบบ ท.150 X 180 ยาวประมาณ 35 เมตร
- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.25 เมตร ตามแบบ มท.-03
เนื้อที่ประมาณ 140 ตารางเมตร
- ซ่อมทางเท้าตามสภาพเดิม เนื้อที่ประมาณ 80 ตารางเมตร
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที
จำนวน 4 เครื่อง
- ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 500 KVA. จำนวน 1 ชุด
- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าแรงสูง ขนาด 400 KVA. จำนวน 1 ชุด

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2553	-	1,350,000	-	-	1,350,000
2554	-	1,200,000	-	-	1,200,000
2555	-	10,950,000	-	-	10,950,000
รวม	-	13,500,000	-	-	13,500,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

	เงินงบประมาณ	1,200,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	1,200,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	1,200,000 บาท	
05313-1	ปรับปรุงบ่อสูบน้ำซอยสุขุมวิท 64		1,200,000 บาท
	- ก่อสร้างบ่อสูบน้ำ ค.ส.ล. จำนวน 1 บ่อ		
	- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำเดิม จำนวน 1 บ่อ		
	- ก่อสร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.50 เมตร		
	พร้อมบ่อพักตามแบบ ทน.150/41 บพ.03/41 และ		
	ท.02/41 ยาวประมาณ 5 เมตร		
	- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 1.50 X 1.80 เมตร		
	ตามแบบ ท.150 X 180 ยาวประมาณ 35 เมตร		
	- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.25 เมตร ตามแบบ มท.-03		
	เนื้อที่ประมาณ 140 ตารางเมตร		
	- ซ่อมทางเท้าตามสภาพเดิม เนื้อที่ประมาณ 80 ตารางเมตร		
	- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที		
	จำนวน 4 เครื่อง		
	- ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 500 KVA. จำนวน 1 ชุด		
	- ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าแรงสูง ขนาด 400 KVA. จำนวน 1 ชุด		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	13,500,000 บาท	
	ปี 2553 ตั้งไว้	1,350,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	1,200,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0413050-54-01

3.22 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนแจ้งวัฒนะ

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาจุดอ่อนน้ำท่วมถนนแจ้งวัฒนะ

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2554 – 2555)**เป้าหมายของโครงการ**

- ปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนแจ้งวัฒนะ

งานที่จะทำ

- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำบริเวณศูนย์ราชการ จำนวน 1 บ่อ
- สร้างบ่อสูบน้ำถนนแจ้งวัฒนะตอนลงคลองเปรมประชากร
จำนวน 1 บ่อ
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตร/วินาที
จำนวน 4 เครื่อง
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 0.50 ลูกบาศก์เมตร/วินาที
จำนวน 1 เครื่อง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	1,514,000	-	-	1,514,000
2555	-	13,626,000	-	-	13,626,000
รวม	-	15,140,000	-	-	15,140,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ **1,514,000 บาท**

2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

เงินงบประมาณ **1,514,000 บาท**

05 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง **1,514,000 บาท**

053 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง **1,514,000 บาท**

05313-1 ปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนแจ้งวัฒนะ 1,514,000 บาท

- ปรับปรุงบ่อสูบน้ำบริเวณศูนย์ราชการ จำนวน 1 บ่อ

- สร้างบ่อสูบน้ำถนนแจ้งวัฒนะตอนลงคลองเปรมประชากร
จำนวน 1 บ่อ

- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตร/วินาที
จำนวน 4 เครื่อง

- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 0.50 ลูกบาศก์เมตร/วินาที
จำนวน 1 เครื่อง

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น 15,140,000 บาท

ปี 2554 ตั้งไว้ 1,514,000 บาท

ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

0413050-54-02 3.23 โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนหลานหลวง จากถนนพิษณุโลก
ถึงคลองรอบกรุง

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาจุดอ่อนน้ำท่วมถนนหลานหลวง

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2554 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนหลานหลวง จากถนนพิษณุโลก
ถึงคลองรอบกรุง

งานที่จะทำ

- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.80 เมตร
พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.80/41, บพ.03/48
และ ท.69/109 ยาวประมาณ 200 เมตร
- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1 เมตร
พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.100/41, บพ.03/48
และ ท.69/109 ยาวประมาณ 380 เมตร
- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1.20 เมตร
พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.120/41, บพ.03/48
และ ท.69/109 ยาวประมาณ 1,590 เมตร
- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1.50 เมตร
พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.150/41, บพ.03/41
และ ท.02/41 ยาวประมาณ 70 เมตร
- สร้างบ่อพักรับน้ำพร้อมท่อลอด ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.30 เมตร
ตามแบบ มน.-03 และ บท.30/48 จำนวน 50 บ่อ
- สร้างบ่อพักท่อระบายน้ำทิ้ง จำนวน 3 บ่อ
- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.15 เมตร ตามแบบ มท.-01
เนื้อที่ประมาณ 5,600 ตารางเมตร
- เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ หน้าเฉลี่ย 0.06 เมตร
ตามแบบ มท.-04 เนื้อที่ประมาณ 6,050 ตารางเมตร
- ซ่อมคันหิน ตามแบบ มท.-05 ยาวประมาณ 1,120 เมตร
- ซ่อมทางเท้าตามสภาพเดิม เนื้อที่ประมาณ 900 ตารางเมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	28,580,000	-	-	28,580,000
รวม	-	28,680,000	-	-	28,680,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

	1. เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
	2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท	
	เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
05313-1	ปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนหลานหลวง จากถนนพิษณุโลกถึงคลองรอบกรุง		100,000 บาท
	- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.80/41, บพ.03/48 และ ท.69/109 ยาวประมาณ 200 เมตร		
	- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 1 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.100/41, บพ.03/48 และ ท.69/109 ยาวประมาณ 380 เมตร		
	- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 1.20 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.120/41, บพ.03/48 และ ท.69/109 ยาวประมาณ 1,590 เมตร		
	- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 1.50 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.150/41, บพ.03/41 และ ท.02/41 ยาวประมาณ 70 เมตร		
	- สร้างบ่อพักรับน้ำพร้อมท่อลอด ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.30 เมตร ตามแบบ มน.-03 และ บท.30/48 จำนวน 50 บ่อ		
	- สร้างบ่อพักท่อระบายน้ำทั้ง จำนวน 3 บ่อ		
	- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.15 เมตร ตามแบบ มท.-01 เนื้อที่ประมาณ 5,600 ตารางเมตร		

- เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ หนาเฉลี่ย 0.06 เมตร
ตามแบบ มท.-04 เนื้อที่ประมาณ 6,050 ตารางเมตร
 - ซ่อมคันหิน ตามแบบ มท.-05 ยาวประมาณ 1,120 เมตร
 - ซ่อมทางเท้าตามสภาพเดิม เนื้อที่ประมาณ 900 ตารางเมตร
- | | |
|------------------------------------|----------------|
| (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น | 28,680,000 บาท |
| ปี 2554 ตั้งไว้ | 100,000 บาท |
| ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป) | |

0413050-54-03

3.24 โครงการปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนอิสราภาพ จากสี่แยกพรานนก ถึงคลองจักรทอง

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาจุดอ่อนน้ำท่วมถนนอิสราภาพ

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2554 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนอิสราภาพ จากสี่แยกพรานนก ถึงคลองจักรทอง

งานที่จะทำ

- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1.20 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.120/41, บพ.03/41 และ ท.02/41 ยาวประมาณ 1,160 เมตร
- สร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.100/41, บพ.03/41 และ ท.02/41 ยาวประมาณ 50 เมตร
- สร้างบ่อพักรับน้ำพร้อมท่อ ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.30 เมตร ตามแบบ มน.-03 และ บท.30/48 จำนวน 75 บ่อ
- ปรับปรุงขอบบ่อพักพร้อมฝา จำนวน 155 บ่อ
- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.15 ม. ตามแบบ มท.-01 เนื้อที่ประมาณ 2,680 ตารางเมตร
- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.25 ม. ตามแบบ มท.-03 เนื้อที่ประมาณ 500 ตารางเมตร
- เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ หน้าเฉลี่ย 0.06 เมตร ตามแบบ มท.-04 เนื้อที่ประมาณ 4,270 ตารางเมตร
- ซ่อมคันหิน ตามแบบ มท.-05 ยาวประมาณ 1,100 เมตร
- ซ่อมทางเท้าตามสภาพเดิม เนื้อที่ประมาณ 4,400 ตารางเมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	21,650,000	-	-	21,650,000
รวม	-	21,750,000	-	-	21,750,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

	1. เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
	2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท	
	เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
05313-1	ปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนอิสราภาพ จากสี่แยกพรานนกถึงคลองจักรทอง		100,000 บาท
	- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1.20 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.120/41, บพ.03/41 และ ท.02/41 ยาวประมาณ 1,160 เมตร		
	- สร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1 เมตร พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.100/41, บพ.03/41 และ ท.02/41 ยาวประมาณ 50 เมตร		
	- สร้างบ่อพักรับน้ำพร้อมท่อ ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.30 เมตร ตามแบบ มน.-03 และ บท.30/48 จำนวน 75 บ่อ		
	- ปรับปรุงขอบบ่อพักพร้อมฝาด จำนวน 155 บ่อ		
	- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.15 ม. ตามแบบ มท.-01 เนื้อที่ประมาณ 2,680 ตารางเมตร		
	- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.25 ม. ตามแบบ มท.-03 เนื้อที่ประมาณ 500 ตารางเมตร		
	- เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ หน้าเฉลี่ย 0.06 เมตร ตามแบบ มท.-04 เนื้อที่ประมาณ 4,270 ตารางเมตร		
	- ซ่อมคันหิน ตามแบบ มท.-05 ยาวประมาณ 1,100 เมตร		
	- ซ่อมทางเท้าตามสภาพเดิม เนื้อที่ประมาณ 4,400 ตารางเมตร		

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น

21,750,000 บาท

ปี 2554 ตั้งไว้

100,000 บาท

ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

0413050-54-05

**3.25 โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ เชื่อมจากคลองลาดยาว ถนนรัชดาภิเษก
ถึงแนวท่อเดิม****วัตถุประสงค์**

- เพื่อแก้ไขปัญหาจุดอ่อนน้ำท่วมพื้นที่เขตจตุจักรและเขตบางเขน

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2554 – 2555)**เป้าหมายของโครงการ**

- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ เชื่อมจากคลองลาดยาว ถนนรัชดาภิเษก
ถึงแนวท่อเดิม

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 1.60 X 3.50 เมตร(คู่)
พร้อมบ่อพัก ยาวประมาณ 49 เมตร

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	1,863,000	-	-	1,863,000
2555	-	16,767,000	-	-	16,767,000
รวม	-	18,630,000	-	-	18,630,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ 1,863,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	1,863,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	1,863,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	1,863,000 บาท	
05313-1	ก่อสร้างท่อระบายน้ำ เชื่อมจากคลองลาดยาว ถนนรัชดาภิเษกถึงแนวท่อเดิม		1,863,000 บาท
	- ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 1.60 X 3.50 เมตร(คู่) พร้อมบ่อพัก ยาวประมาณ 49 เมตร		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	18,630,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	1,863,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0413050-54-06 3.26 โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนบางบอน 1 จากคลองบางโคล่ใต้
ถึงคลองบางพราน

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาจุดอ่อนน้ำท่วมบางบอน

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2554 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนบางบอน 1
จากคลองบางโคล่ใต้ถึงคลองบางพราน

งานที่จะทำ

- สร้างบ่อสูบน้ำถนนบางบอน 1 ตอนลงคลองบางโคล่ใต้
จำนวน 1 บ่อ
- สร้างบ่อสูบน้ำถนนบางบอน 1 ตอนลงคลองบางพราน
จำนวน 1 บ่อ
- สร้างบ่อพักและประตูท่อ ขนาด 0.80 เมตร ตามแบบ
บพ. 80/49 จำนวน 1 บ่อ
- สร้างบ่อพักและประตูท่อ ขนาด 1.20 เมตร ตามแบบ
บพ. 120/49 จำนวน 1 บ่อ
- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1 เมตร
พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.100/41, บพ.03/41
และ ท.02/41 ยาวประมาณ 45 เมตร
- สร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1.20 เมตร
ตามแบบ ทน.120/41 ยาวประมาณ 34 เมตร
- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.25 ม. ตามแบบ มท.-03
เนื้อที่ประมาณ 180 ตารางเมตร
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 0.50 ลูกบาศก์เมตร/วินาที
จำนวน 3 เครื่อง
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตร/วินาที
จำนวน 4 เครื่อง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	16,150,000	-	-	16,150,000
รวม	-	16,250,000	-	-	16,250,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ 100,000 บาท

2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

เงินงบประมาณ 100,000 บาท

05 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 100,000 บาท

053 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 100,000 บาท

05312-1 ปรับปรุงระบบระบายน้ำถนนบางบอน 1
จากคลองบางโคล่ถึงคลองบางพราน 100,000 บาท

- สร้างบ่อสูบน้ำถนนบางบอน 1 ตอนลงคลองบางโคล่
จำนวน 1 บ่อ
- สร้างบ่อสูบน้ำถนนบางบอน 1 ตอนลงคลองบางพราน
จำนวน 1 บ่อ
- สร้างบ่อพักและประตูท่อน้ำ ขนาด 0.80 เมตร ตามแบบ
บพ. 80/49 จำนวน 1 บ่อ
- สร้างบ่อพักและประตูท่อน้ำ ขนาด 1.20 เมตร ตามแบบ
บพ. 120/49 จำนวน 1 บ่อ
- สร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1 เมตร
พร้อมบ่อพัก ตามแบบ ทน.100/41, บพ.03/41
และ ท.02/41ยาวประมาณ 45 เมตร
- สร้างท่อลอด ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1.20 เมตร
ตามแบบ ทน.120/41 ยาวประมาณ 34 เมตร
- ซ่อมถนน ค.ส.ล. หน้า 0.25 ม. ตามแบบ มท.-03
เนื้อที่ประมาณ 180 ตารางเมตร
- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 0.50 ลูกบาศก์เมตร/วินาที
จำนวน 3 เครื่อง

- จัดหาเครื่องสูบน้ำไฟฟ้า ขนาด 1 ลูกบาศก์เมตร/วินาที
จำนวน 4 เครื่อง

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	16,250,000 บาท
ปี 2554 ตั้งไว้	100,000 บาท

ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

0413051

3.27 งานระบบคลอง

ปี 2553

434,697,600 บาท

ปี 2554

496,837,600 บาท

วัตถุประสงค์

- เพื่อบำรุงรักษาคลองในเขตกรุงเทพมหานคร
ให้สะอาดและระบายน้ำได้สะดวก

งานที่จะทำ

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

รายละเอียดรายจ่าย

01

1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ

102,841,100 บาท

1.1 เงินเดือน

17,661,900 บาท

01101-1	อัตราเดิม 94 อัตรา	15,457,100 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น	797,500 บาท
01104 - 1	เงินเพิ่มค่าวิชา	252,000 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง	134,400 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับ ข้าราชการ	165,400 บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ข้าราชการ	347,500 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ข้าราชการ	508,000 บาท

1.2 ค่าจ้างประจำ

85,179,200 บาท

01201-1	อัตราเดิม 783 อัตรา	61,695,800 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	3,037,600 บาท
01203-1	เงิน พ.ส.ร.	4,200 บาท
01204-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับ ลูกจ้างประจำ	645,700 บาท

01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างประจำ	8,395,600 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างประจำ	11,400,300 บาท
02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	2,086,900 บาท
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 23 อัตรา	858,300 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว	245,800 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว	982,800 บาท
03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	105,201,900 บาท
031	3.1 ค่าตอบแทน	48,761,600 บาท
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการ และลูกจ้างประจำ	
032	3.2 ค่าใช้สอย	7,439,800 บาท
	ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์และอาคารสำนักงาน ค่าซ่อมแซมเครื่องพิมพ์แบบ ค่าซ่อมแซมยานพาหนะ ฯลฯ	
	3.3 ค่าวัสดุ	49,000,500 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิง และน้ำมันหล่อลื่น ค่าวัสดุป้องกันน้ำท่วม และวัสดุ ในการซ่อมแซมเขื่อนและทำนบ ฯลฯ	
04	4. ค่าสาธารณูปโภค	452,400 บาท
	ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าโทรศัพท์ ค่าไปรษณีย์	
	5. ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	
	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	5,410,000 บาท
05315 - 3	ก่อสร้างและปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. คูขอยสมคิดและคูขอยตันสน จากบริเวณ ปาร์คนายเลิศถึงบริเวณสุดเขตคลอง - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (เรียงหิน) ตามแบบเลขที่ CH.1262.5 ความยาวประมาณ 100 เมตร	5,410,000 บาท

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (เรียงหิน) ตามแบบเลขที่ CH.942 ความยาวประมาณ 35 เมตร
- ปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. เดิม พื้นที่ประมาณ 860 ตารางเมตร

	6. เงินอุดหนุน	2,236,500 บาท
06107-1	(1) เงินทุนสนับสนุนการศึกษาแก่บุตร ข้าราชการของกรุงเทพมหานคร	230,500 บาท
06108-1	(2) เงินทุนสนับสนุนการศึกษาแก่บุตร ลูกจ้างประจำของกรุงเทพมหานคร	2,006,000 บาท
	7. รายจ่ายอื่น	278,608,800 บาท
07101-1	(1) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว ปีงบประมาณ 2552 (ใบยืมเลขที่ 11/52)	4,361,500 บาท
07101-2	(2) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลอง - ไต่ะยอและคลองหัวหมาก จากถนน รามคำแหงถึงเขื่อนเดิมบริเวณสุเหร่า ลำสาละ (ใบยืมเลขที่ 17/52)	4,404,000 บาท
07101-3	(3) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 โครงการก่อสร้างทางเดินและ ทางรถจักรยานริมคลองแสนแสบ จากบริเวณซอยรามคำแหง 29 ถึงบริเวณวัดศรีบุญเรือง	12,920,200 บาท
07101-4	(4) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเคสีด จากถนนอ่อนนุชถึงคลองตาช้าง (ใบยืมเลขที่ 19/52)	16,729,400 บาท
07101-5	(5) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบ ปรับราคาได้ (ค่า K) โครงการปรับปรุง เขื่อน ค.ส.ล. เดิม เป็นแบบตาดท้องคลอง พร้อมวางท่อส่งน้ำใต้คลอง คลองนาของ จากบริเวณซอยรัชดาภิเษก 3 ถึงบริเวณ ถนนประชาสงเคราะห์ (งวดงานที่ 1 - 15)	4,107,900 บาท
07101-6	(6) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว ปีงบประมาณ 2552 (ใบยืมเลขที่ 31/52)	17,117,800 บาท

07101-7	(7) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 รายการขุดลอกคลองลาดยาว จากคลองเปรมประชากรถึงถนนรัชดาภิเษก	1,960,000 บาท
07101-8	(8) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลองและสมอยึดด้านหลัง) คลองราษฎร์เจริญสุข จากบริเวณ จุดปล่อยน้ำทิ้งโรงบำบัดน้ำเสียหนองแขม ถึงคลองมหาสาร	18,635,200 บาท
07101-9	(9) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เรือพาย (ไฟเบอร์กลาส) ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 1.30 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 3.60 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 0.55 เมตร 25 ลำ	738,300 บาท
07101-10	(10) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 ตู้คอนเทนเนอร์ ขนาด 2.30 x 5.40 x 2.60 เมตร 11 ตู้	2,717,000 บาท
07101-11	(11) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เครื่องยนต์ตัดหญ้าเรือ ขนาด 40 แรงม้า 3 เครื่อง	540,000 บาท
07101-12	(12) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เรือลำเลียงดินขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 2.50 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 6 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 1 เมตร พร้อมเครื่องยนต์ ขนาดไม่น้อยกว่า 70 แรงม้า 4 ลำ	1,576,000 บาท
07101-13	(13) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 รถจักรยานยนต์ขนาด 120 ซีซี 3 คัน	76,200 บาท
07101-14	(14) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองเคสิต จากถนนอ่อนนุชถึงคลองตาช้าง (ใบยืมเลขที่ 78/52)	24,947,700 บาท
07101-15	(15) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลอง - ไต้ะยอและคลองหัวหมาก จากถนน รามคำแหงถึงเขื่อนเดิมบริเวณสุเหร่า ลำสาละ (ใบยืมเลขที่ 79/52)	6,133,900 บาท
07101-16	(16) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 รายการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (เข้มนพิต) คลองเปรมประชากร บริเวณหลังวัดหลักสี่	11,999,000 บาท

07101-17	(17) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เงินชดเชยค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบ ปรับราคาได้ (ค่า K) โครงการก่อสร้าง เขื่อน ค.ส.ล. คลองโตะยอและคลองหัวหมาก จากถนนรามคำแหงถึงเขื่อนเดิม บริเวณสุเหร่าลำสาละ (งวดงานที่ 4)	1,863,600 บาท
07101-18	(18) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว ปีงบประมาณ 2552 กองระบบคลอง (ใบยืมเลขที่ 41/52)	13,087,900 บาท
07101-19	(19) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว ปีงบประมาณ 2552 (ใบยืมเลขที่ 32/52)	9,318,500 บาท
07101-20	(20) ชดใช้เงินยืมเงินสะสมปี 2552 เรือไฟเบอร์กลาสขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 2 เมตร ยาวไม่น้อยกว่า 8 เมตร ลึกไม่น้อยกว่า 0.80 เมตร พร้อมเครื่องยนต์ ขนาดไม่น้อยกว่า 40 แรงม้า 6 ลำ	3,540,000 บาท
07103-2	(21) ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาศักยภาพ ผู้ปฏิบัติงานด้านการบำรุงรักษาคลอง	344,000 บาท
07199-1	(22) ค่าใช้จ่ายในการเปิดทางน้ำไหล ขุดลอก คูและคลอง	22,938,000 บาท
07199-2	(23) ค่าใช้จ่ายในการรักษาความสะอาดคูและคลอง	56,383,800 บาท
07199-3	(24) ค่าใช้จ่ายในการเก็บขยะทางน้ำคลองมหานาค คลองแสนแสบ และหน้าตะแกรงสถานีสูบน้ำ	8,491,400 บาท
07199-4	(25) ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาแหล่งรับน้ำ	25,053,400 บาท
07199-5	(26) ค่าใช้จ่ายในการรักษาความสะอาดคูระบายน้ำ ถนนวิภาวดีรังสิต	8,624,100 บาท

**0413051-50-04 3.28 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง)และสถานีสูบน้ำ
ลำรางยายสุ่นจากถนนรัชดาภิเษกถึงคลองสามเสน**

วัตถุประสงค์

- เพื่อใช้เป็นคลองรับน้ำหลักในพื้นที่เขตห้วยขวาง
เขตดินแดงและบริเวณใกล้เคียง อีกทั้งเป็นการ
เพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำลงสู่คลองสามเสน
และช่วยแก้ไขปัญหาน้ำท่วม

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2550 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) และสถานีสูบน้ำ
ลำรางยายสุ่น จากถนนรัชดาภิเษกถึงคลองสามเสน

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่
AB. 120004-01 ความยาวประมาณ 1,540 เมตร
- ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ความยาวประมาณ 50 เมตร
- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำพร้อมประตูระบายน้ำ
จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างบ่อรับน้ำ จำนวน 1 แห่ง
- ดาดท้องคลองใต้สะพาน จำนวน 2 แห่ง
- ติดตั้งราวเหล็กกันตกตามแบบเลขที่ R.15/1
ความยาวประมาณ 1,640 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4
จำนวน 34 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานทางเดินเหล็ก ตามแบบเลขที่ SB.1
จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2550 - 2553	-	*100,000	-	-	100,000
2554	-	9,700,000	-	-	9,700,000
2555	-	45,200,000	-	-	45,200,000
รวม	-	55,000,000	-	-	55,000,000

*งบประมาณปี 2550 - 2553 ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด 100,000บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

- 1. เงินงบประมาณ** **9,700,000 บาท**
- 2. เงินนอกงบประมาณ** **- บาท**

เงินงบประมาณ

05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	9,700,000 บาท
	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	9,700,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) และสถานีสูบน้ำ ลำรางยายสื่อน จากถนนรัชดาภิเษกถึงคลองสามเสน - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่ AB. 120004-01 ความยาวประมาณ 1,540 เมตร - ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ความยาวประมาณ 50 เมตร - ก่อสร้างสถานีสูบน้ำพร้อมประตูระบายน้ำ จำนวน 1 แห่ง - ก่อสร้างบ่อรับน้ำ จำนวน 1 แห่ง - ดาดท้องคลองใต้สะพาน จำนวน 2 แห่ง - ติดตั้งราวเหล็กกันตกตามแบบเลขที่ R.15/1 ความยาวประมาณ 1,640 เมตร - ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 34 แห่ง - ก่อสร้างสะพานทางเดินเหล็ก ตามแบบเลขที่ SB.1 จำนวน 1 แห่ง	9,700,000 บาท

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	55,000,000 บาท
ปี 2550 – 2553 ตั้งไว้	100,000 บาท
ปี 2554 ตั้งไว้	9,700,000 บาท
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0413051-50-18 3.29 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.คลองทวีวัฒนา จากบริเวณคลองบางจาก
ถึงบริเวณคลองบางขี้แก้ง

วัตถุประสงค์

- คลองทวีวัฒนาเป็นคลองที่ช่วยระบายน้ำจากคลองมหาสวัสดิ์
เข้าสู่คลองภาษีเจริญ และระบายน้ำเข้าคลองแยกต่าง ๆ
จากคลองภาษีเจริญเข้าสู่โครงการแก้มลิงคลองสนามชัย – มหาชัย
เพื่อระบายลงสู่ทะเลต่อไป เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำ
และช่วยแก้ไขปัญหาน้ำท่วม

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2550 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.คลองทวีวัฒนาจากบริเวณคลองบางจาก
ถึงบริเวณคลองบางขี้แก้ง

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) พร้อมทางเดิน
ตามแบบเลขที่ RB.181805-04 ความยาวประมาณ
1,400 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) พร้อมทางเดิน
ตามแบบเลขที่ RB. 151605-04 ความยาวประมาณ
30 เมตร
- ติดตั้งกระถางต้นไม้พร้อมระบบรดน้ำต้นไม้ตามแบบเลขที่
FP.040410 – 01 จำนวน 1,400 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่ D.2003
จำนวน 3 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่ D.2009/1
จำนวน 2 แห่ง
- ติดตั้งราวเหล็กกันตกสแตนเลสริมเขื่อน ตามแบบเลขที่
R.25 ความยาวประมาณ 1,400 เมตร
- ติดตั้งราวเหล็กกันตกริมเขื่อน ตามแบบเลขที่ R.15/1
ความยาวประมาณ 30 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.3
จำนวน 32 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2550 - 2553	-	*100,000	-	-	100,000
2554	-	18,072,000	-	-	18,072,000
2555	-	64,828,000	-	-	64,828,000
รวม	-	83,000,000	-	-	83,000,000

*งบประมาณปี 2550 - 2553 ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด 100,000 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ 18,072,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

05	เงินงบประมาณ	18,072,000 บาท
	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	18,072,000 บาท
	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	18,072,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองทวีวัฒนา จากบริเวณ คลองบางจากถึงบริเวณคลองบางขี้แก้ง	18,072,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) พร้อมทางเดิน ตามแบบเลขที่ RB.181805-04 ความยาวประมาณ 1,400 เมตร	
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) พร้อมทางเดิน ตามแบบเลขที่ RB. 151605-04 ความยาวประมาณ 30 เมตร	
	- ติดตั้งกระถางต้นไม้พร้อมระบบรดน้ำต้นไม้ตามแบบเลขที่ FP.040410 - 01 จำนวน 1,400 แห่ง	
	- ก่อสร้างสะพานคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่ D.2003 จำนวน 3 แห่ง	
	- ก่อสร้างสะพานคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่ D.2009/1 จำนวน 2 แห่ง	
	- ติดตั้งราวเหล็กกันตกสแตนเลสริมเขื่อน ตามแบบเลขที่ R.25 ความยาวประมาณ 1,400 เมตร	

- ติดตั้งราวเหล็กกันตกริมเขื่อน ตามแบบเลขที่ R.15/1

ความยาวประมาณ 30 เมตร

- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.3

จำนวน 32 แห่ง

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น

83,000,000 บาท

ปี 2550 - 2553 ตั้งไว้

100,000 บาท

ปี 2554 ตั้งไว้

18,072,000 บาท

ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

0413051-51-05

3.30 โครงการก่อสร้างทางเดินและทางรถจักรยานริมคลองแสนแสบ จากบริเวณซอยรามคำแหง 29 ถึงบริเวณประตูระบายน้ำคลองตัน

วัตถุประสงค์

- เพื่ออำนวยความสะดวกในการสัญจรให้แก่ประชาชน
ที่พักอาศัยอยู่ในบริเวณริมคลอง

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2551 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างทางเดินและทางรถจักรยานริมคลองแสนแสบ
จากบริเวณซอยรามคำแหง 29 ถึงบริเวณประตูระบายน้ำ
คลองตัน

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่
RB.151605-B ความยาวประมาณ 1,980 เมตร
- ปรับปรุงขยายเขื่อน ค.ส.ล. เดิม ตามแบบเลขที่
IRB.2400 ความยาวประมาณ 1,730 เมตร
- ปรับปรุงขยายสะพานทางเดิน ค.ส.ล. เดิม ตามแบบ
เลขที่ IWC. 2400 ความยาวประมาณ 720 เมตร
- ก่อสร้างสะพานทางเดินเหล็กใต้สะพาน ตามแบบเลขที่
SW.2500 ความยาวประมาณ 320 เมตร
- ก่อสร้างบันไดขึ้น – ลง ค.ส.ล. จำนวน 10 แห่ง
- สร้างสะพานทางเดินเหล็กข้ามคลอง ตามแบบเลขที่ SB.2
จำนวน 6 แห่ง
- สร้างสะพานทางเดินเหล็กข้ามคลอง ตามแบบเลขที่ SB.3
จำนวน 2 แห่ง
- ปรับปรุงแผงเขื่อน ค.ส.ล. เดิม ตามแบบเลขที่
P.51-111038/T จำนวน 50 ช่อ
- ก่อสร้างสะพานคนเดินข้ามคลองแสนแสบ ตามแบบเลขที่
D.2008 จำนวน 2 แห่ง
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อนและสะพานทางเดิน
ตามแบบเลขที่ s.4 จำนวน 89 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2551 - 2552	-	25,377,460	-	-	25,377,460
2553	-	23,169,100	-	-	23,169,100
2554	-	31,447,500	-	-	31,447,500
2555	-	55,830,940	-	-	55,830,940
รวม	-	135,825,000	-	-	135,825,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ 31,447,500 บาท

2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

เงินงบประมาณ 31,447,500 บาท

05 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 31,447,500 บาท

053 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 31,447,500 บาท

05315-1 ก่อสร้างทางเดินและทางรถจักรยานริมคลองแสนแสบ

จากบริเวณซอยรามคำแหง 29 ถึงบริเวณ

ประตูระบายน้ำคลองตัน

31,447,500 บาท

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอียดด้านหลัง) ตามแบบ

เลขที่ RB.151605-B ความยาวประมาณ

1,980 เมตร

- ปรับปรุงขยายเขื่อน ค.ส.ล. เดิม ตามแบบเลขที่

IRB.2400 ความยาวประมาณ 1,730 เมตร

- ปรับปรุงขยายสะพานทางเดิน ค.ส.ล. เดิม ตามแบบ

เลขที่ IWC. 2400 ความยาวประมาณ 720 เมตร

- ก่อสร้างสะพานทางเดินเหล็กใต้สะพาน ตามแบบ

เลขที่ SW.2500 ความยาวประมาณ 320 เมตร

- ก่อสร้างบันไดขึ้น - ลง ค.ส.ล. จำนวน 10 แห่ง

- สร้างสะพานทางเดินเหล็กข้ามคลอง ตามแบบเลขที่ SB.2 จำนวน 6 แห่ง
- สร้างสะพานทางเดินเหล็กข้ามคลอง ตามแบบเลขที่ SB.3 จำนวน 2 แห่ง
- ปรับปรุงแผงเขื่อน ค.ส.ล. เดิม ตามแบบเลขที่ P.51-111038/T จำนวน 50 ช่อง
- ก่อสร้างสะพานคนเดินข้ามคลองแสนแสบ ตามแบบเลขที่ D.2008 จำนวน 2 แห่ง
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อนและสะพานทางเดินตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 89 แห่ง

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	135,825,000 บาท
ปี 2551 - 2553 ตั้งไว้	48,546,560 บาท
ปี 2554 ตั้งไว้	31,447,500 บาท
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0413051-51-07 3.31 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) พร้อมประตูละบายน้ำ
คลองบางบำหรุ จากถนนสิรินธรถึงบริเวณทางรถไฟสายใต้

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำในบริเวณ
พื้นที่เขตบางพลัด ถนนบรมราชชนนี ถนนสิรินธร
และบริเวณริมทางรถไฟสายใต้

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2551 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) พร้อมประตูละบายน้ำคลองบางบำหรุ จากถนนสิรินธรถึงบริเวณทางรถไฟสายใต้

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่ AB.120004-01 ความยาวประมาณ 1,500 เมตร
- ก่อสร้างประตูละบายน้ำ ขนาด 4 x 4 เมตร จำนวน 1 แห่ง
- สร้างสะพานทางเดินเหล็กข้ามคลอง ตามแบบเลขที่ SB. 1 จำนวน 3 แห่ง
- สร้างราวเหล็กริมเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ R.15/1 ความยาวประมาณ 1,500 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 30 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2551- 2553	-	200,000	-	-	200,000
2554	-	14,405,000	-	-	14,405,000
2555	-	35,775,000	-	-	35,775,000
รวม	-	50,380,000	-	-	50,380,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ **14,405,000 บาท**

2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

เงินงบประมาณ **14,405,000 บาท**

05 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง **14,405,000 บาท**

053 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง **14,405,000 บาท**

05315-1 ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) พร้อมประตูระบายน้ำคลองบางบำหรุ จากถนนสิรินธรถึงบริเวณทางรถไฟสายใต้ 14,405,000 บาท

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่ AB.120004-01 ความยาวประมาณ 1,500 เมตร

- ก่อสร้างประตูระบายน้ำ ขนาด 4 x 4 เมตร จำนวน 1 แห่ง

- สร้างสะพานทางเดินเหล็กข้ามคลอง ตามแบบเลขที่ SB. 1 จำนวน 3 แห่ง

- สร้างราวเหล็กกั้นเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ R.15/1 ความยาวประมาณ 1,500 เมตร

- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 30 แห่ง

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น 50,380,000 บาท

ปี 2551-2553 ตั้งไว้ 200,000 บาท

ปี 2554 ตั้งไว้ 14,405,000 บาท

ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

0413051-51-10

3.32 โครงการปรับปรุงคลองสามเสน จากถนนพหลโยธินถึงบึงมักกะสัน

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำในบริเวณพื้นที่เขตดินแดง ราชเทวี พญาไท และดุสิต

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2551 – 2555)**เป้าหมายของโครงการ**

- ปรับปรุงคลองสามเสน จากถนนพหลโยธินถึงบึงมักกะสัน

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อนดาดท้องคลอง ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ AB.1214-01 ความยาวประมาณ 250 เมตร (รวมสองฝั่ง)
- ก่อสร้างเขื่อนฝั่งเดียวพร้อมดาดท้องคลอง ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ AB.1214-02 ความยาวประมาณ 440 เมตร
- ก่อสร้างพื้นดาดท้องคลอง ค.ส.ล. เชื่อมเดิม ความยาวประมาณ 1,000 เมตร (วัดเนืองงานตามความยาวคลอง)
- ก่อสร้างรางระบายน้ำความยาวประมาณ 30 เมตร (วัดเนืองงานตามความยาวคลอง)
- ก่อสร้างกำแพงกันดินพร้อมดาดท้องคลอง ค.ส.ล. ความยาวประมาณ 110 เมตร (วัดเนืองงานตามความยาวคลอง)
- ดาดท้องคลอง ค.ส.ล. ใต้สะพานพรหมโยธี จำนวน 1 แห่ง
- ดาดท้องคลอง ค.ส.ล. ใต้สะพานทางด่วน จำนวน 1 แห่ง
- ดาดท้องคลอง ค.ส.ล. ใต้สะพานเดิม จำนวน 5 แห่ง
- ขุดลอกคลองบริเวณเขื่อนสมอยึดด้านหลังเดิม

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2551 - 2553	-	9,268,000	-	-	9,268,000
2554	-	16,851,200	-	-	16,851,200
2555	-	66,560,800	-	-	66,560,800
รวม	-	92,680,000	-	-	92,680,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ **16,851,200 บาท**

2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

เงินงบประมาณ **16,851,200 บาท**

05 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง **16,851,200 บาท**

053 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง **16,851,200 บาท**

05316-1 ปรับปรุงคลองสามเสน จากถนนพหลโยธินถึงบึงมักกะสัน 16,851,200 บาท

- ก่อสร้างเขื่อนคาน้ำคลอง ค.ส.ล.ตามแบบเลขที่

AB.1214-01 ความยาวประมาณ 250 เมตร

(รวมสองฝั่ง)

- ก่อสร้างเขื่อนฝั้งเดี่ยวพร้อมคาน้ำคลอง ค.ส.ล.

ตามแบบเลขที่ AB.1214-02 ความยาวประมาณ

440 เมตร

- ก่อสร้างพื้นคาน้ำคลอง ค.ส.ล. เขื่อนเดิม

ความยาวประมาณ 1,000 เมตร

(วัดเนืองงานตามความยาวคลอง)

- ก่อสร้างรางระบายน้ำความยาวประมาณ 30 เมตร

(วัดเนืองงานตามความยาวคลอง)

- ก่อสร้างกำแพงกันดินพร้อมคาน้ำคลอง ค.ส.ล.

ความยาวประมาณ 110 เมตร (วัดเนืองงาน

ตามความยาวคลอง)

- คาน้ำคลอง ค.ส.ล. ใต้สะพานพรหมโยธี

จำนวน 1 แห่ง

- ดาดท้องคลอง ค.ส.ล. ใต้สะพานทางด่วน	
จำนวน 1 แห่ง	
- ดาดท้องคลอง ค.ส.ล. ใต้สะพานเดิม	
จำนวน 5 แห่ง	
- ชุตลอกคลองบริเวณเขื่อนสมออีโต้ด้านหลังเดิม	
(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	92,680,000 บาท
ปี 2551- 2553 ตั้งไว้	9,268,000 บาท
ปี 2554 ตั้งไว้	16,851,200 บาท
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0413051-51-16

**3.33 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) คลองเจ้าคุณสิงห์
จากเขื่อนเดิมบริเวณโรงเรียนบดินทร์เดชา (สิงห์ สิงหเสนีย์)
ถึงสถานีสูบน้ำตอนคลองแสนแสบ**

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำในบริเวณ
พื้นที่เขตลาดพร้าว วังทองหลาง บริเวณแนวทางด่วน
รามอินทรา - อารมณ์รักษ์ และถนนลาดพร้าว
เพื่อช่วยระบายน้ำลงสู่คลองแสนแสบ

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2551 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) คลองเจ้าคุณสิงห์
จากเขื่อนเดิมบริเวณโรงเรียนบดินทร์เดชา
(สิงห์ สิงหเสนีย์) ถึงสถานีสูบน้ำตอนคลองแสนแสบ

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (พร้อมดาดท้องคลอง
แนวเขื่อนเดิม) ตามแบบเลขที่ AB.120004-x 1
ความยาวประมาณ 265 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่
AB.120004-x 2 ความยาวประมาณ 805 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่
AB.120004-01 ความยาวประมาณ 90 เมตร
- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1
ความยาวประมาณ 1,160 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 23 แห่ง
- ดาดท้องคลอง ค.ส.ล. ได้สะพานเดิม จำนวน 5 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2551 - 2553	-	*100,000	-	-	100,000
2554	-	9,900,000	-	-	9,900,000
2555	-	48,834,000	-	-	48,834,000
รวม	-	58,834,000	-	-	58,834,000

*งบประมาณปี 2551 - 2553 ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด 100,000 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

- 1. เงินงบประมาณ** **9,900,000 บาท**
- 2. เงินนอกงบประมาณ** **- บาท**

	เงินงบประมาณ	9,900,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	9,900,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	9,900,000 บาท	
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) คลองเจ้าคุณสิงห์ จากเขื่อนเดิมบริเวณโรงเรียนบดินทร์เดชา (สิงห์ สิงหเสนีย์) ถึงสถานีสูบน้ำตอนคลองแสนแสบ - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (พร้อมดาดท้องคลอง แนวเขื่อนเดิม) ตามแบบเลขที่ AB.120004-x 1 ความยาวประมาณ 265 เมตร - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่ AB.120004-x 2 ความยาวประมาณ 805 เมตร - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่ AB.120004-01 ความยาวประมาณ 90 เมตร - ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1 ความยาวประมาณ 1,160 เมตร - ติดตั้งบันไดเหล็กตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 23 แห่ง - ดาดท้องคลอง ค.ส.ล. ได้สะพานเดิม จำนวน 5 แห่ง	9,900,000 บาท	

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	58,834,000 บาท
ปี 2551 - 2553 ตั้งไว้	100,000 บาท
ปี 2554 ตั้งไว้	9,900,000 บาท
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0413051-51-17 3.34 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลองเปรมประชากร
จากเขื่อนเดิมบริเวณวัดเสมียนนารีถึงคลองบางเขน

วัตถุประสงค์

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

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2551 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง)
คลองเปรมประชากร จากเขื่อนเดิมบริเวณวัดเสมียนนารี
ถึงคลองบางเขน

งานที่จะทำ

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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2551	-	5,000,000	-	-	5,000,000
2552	-	14,775,800	-	-	14,775,800
2553	-	24,960,000	-	-	24,960,000
2554	-	17,129,500	-	-	17,129,500
2555	-	85,284,700	-	-	85,284,700
รวม	-	147,150,000	-	-	147,150,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ **17,129,500 บาท**

2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

	เงินงบประมาณ	17,129,500 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	17,129,500 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	17,129,500 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) คลอง - เปรมประชากร จากเขื่อนเดิมบริเวณวัดเสมียนนารี ถึงคลองบางเขน	17,129,500 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบ เลขที่ RB.151605-04 ความยาวประมาณ 3,760 เมตร	
	- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.15/1 ความยาวประมาณ 3,750 เมตร	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อนตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 150 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	147,150,000 บาท
	ปี 2551— 2553 ตั้งไว้	44,735,800 บาท
	ปี 2554 ตั้งไว้	17,129,500 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0413051-51-18

3.35 โครงการก่อสร้างและปรับปรุงระบบระบายน้ำคลองบางอ้อและคลอง – บางอ้อน้อย จากบริเวณถนนสุขุมวิทถึงบริเวณถนนทางรถไฟสายเก่า

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำในบริเวณ
ถนนสุขุมวิท จากคลองบางจากบริเวณซอยสุขุมวิท 62
ถึงบริเวณแยกบางนา

ระยะเวลาดำเนินการ 5 ปี (2551 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างและปรับปรุงระบบระบายน้ำคลองบางอ้อและ
คลองบางอ้อน้อย จากบริเวณถนนสุขุมวิทถึงบริเวณ
ถนนทางรถไฟสายเก่า

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างดาดท้องคลองตามแบบเลขที่ AB.0803-01
ความยาวประมาณ 1,200 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบ
เลขที่ RB.191905 – 05 ความยาวประมาณ
50 เมตร
- ปรับปรุงสถานีสูบน้ำคลองบางอ้อ ตามแบบเลขที่
PS.152518 – R จำนวน 1 แห่ง
- ติดตั้งตะแกรงดักขยะพร้อมเครื่องเก็บขยะอัตโนมัติ
(Auto Screen) ตามแบบเลขที่ PS.152518 – R
จำนวน 1 แห่ง
- ยกระดับหม้อแปลงไฟฟ้าจำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานทางเข้าสถานีสูบน้ำคลองบางอ้อ
ตามแบบเลขที่ CB.0423 – 01 จำนวน 1 แห่ง
- ก่อสร้างประตูระบายน้ำ ตามแบบเลขที่ WG. 040501 – 01
จำนวน 1 แห่ง
- ล้างท่อลอดใต้ทางด่วนตามรายการข้อกำหนด -
เฉพาะงานจำนวน 2 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานท่อตามแบบเลขที่ CB.060603 – 01
จำนวน 1 แห่ง
- ดาดท้องคลองใต้สะพานเดิมตามแบบเลขที่

AB 0803 – B 1 จำนวน 1 แห่ง

- ชุดลอกคลองบางอ้อย จากคลองบางนางจันถึงคลอง -
บางอ้อยน้อย
- ชุดลอกคลองบางอ้อยน้อย จากคลองบางอ้อย
ถึงบริเวณทางด่วน

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2551 - 2552	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2553	-	9,288,800	-	-	9,288,800
2554	-	13,381,200	-	-	13,381,200
2555	-	79,218,000	-	-	79,218,000
รวม	-	102,888,000	-	-	102,888,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ 13,381,200 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	13,381,200 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	13,381,200 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	13,381,200 บาท	
05316-1	ก่อสร้างและปรับปรุงระบบระบายน้ำคลองบางอ้อยและ คลองบางอ้อยน้อย จากบริเวณถนนสุขุมวิทถึงบริเวณ ถนนทางรถไฟสายเก่า		13,381,200 บาท
	- ก่อสร้างตาดท้องคลองตามแบบเลขที่ AB.0803-01 ความยาวประมาณ 1,200 เมตร		
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบ เลขที่ RB.191905 – 05 ความยาวประมาณ 50 เมตร		

- ปรับปรุงสถานีสูบน้ำคลองบางอ้อ ตามแบบเลขที่
PS.152518 — R จำนวน 1 แห่ง
 - ติดตั้งตะแกรงดักขยะพร้อมเครื่องเก็บขยะ -
อัตโนมัติ (Auto Screen) ตามแบบเลขที่
PS.152518 — R จำนวน 1 แห่ง
 - ยกกระต๊อบหม้อแปลงไฟฟ้าจำนวน 1 แห่ง
 - ก่อสร้างสะพานทางเข้าสถานีสูบน้ำคลอง -
บางอ้อตามแบบเลขที่ CB.0423 - 01
จำนวน 1 แห่ง
 - ก่อสร้างประตูละบายน้ำ ตามแบบเลขที่
WG. 040501 - 01 จำนวน 1 แห่ง
 - ล้างท่อลอดใต้ทางด่วนตามรายการ
ข้อกำหนดเฉพาะงาน จำนวน 2 แห่ง
 - ก่อสร้างสะพานท่อตามแบบเลขที่ CB.
060603 - 01 จำนวน 1 แห่ง
 - ตัดทอนคลองใต้สะพานเดิม ตามแบบเลขที่
AB.0803 - B 1 จำนวน 1 แห่ง
 - ขุดลอกคลองบางอ้อ จากคลองบางนางจัน
ถึงคลองบางอ้อน้อย
 - ขุดลอกคลองบางอ้อน้อย จากคลองบางอ้อ
ถึงบริเวณทางด่วน
- | | |
|------------------------------------|-----------------|
| (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น | 102,888,000 บาท |
| ปี 2551 - 2553 ตั้งไว้ | 10,288,800 บาท |
| ปี 2554 ตั้งไว้ | 13,381,200 บาท |
| ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป) | |

0413051-52-07

3.36 โครงการก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมและระบบระบายน้ำพื้นที่ปิดล้อม ลำบึงขวาง

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่เขตผืนบุรี
บริเวณโรงเรียนบึงขวางและบริเวณใกล้เคียง

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2552 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมและระบบระบายน้ำ
พื้นที่ปิดล้อมลำบึงขวาง

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง)
ตามแบบเลขที่ RB.151605-04 ความยาว
ประมาณ 1,200 เมตร
- ก่อสร้างสะพานคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่
D.2003 จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2552 - 2553	-	1,100,000	-	-	1,100,000
2554	-	8,275,200	-	-	8,275,200
2555	-	28,284,800	-	-	28,284,800
รวม	-	37,660,000	-	-	37,660,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ 8,275,200 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	8,275,200 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	8,275,200 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	8,275,200 บาท
05315-1	ก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมและระบบระบายน้ำ พื้นที่ปิดล้อมลำบึงขวาง	8,275,200 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่ RB.151605-04 ความยาวประมาณ 1,200 เมตร	
	- ก่อสร้างสะพานคนเดินข้าม ตามแบบเลขที่ D.2003 จำนวน 1 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	37,660,000 บาท
	ปี 2552 -2553 ตั้งไว้	1,100,000 บาท
	ปี 2554 ตั้งไว้	8,275,200 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในคลองแสนแสบ และป้องกันคลื่นน้ำซัดบ้านเรือนพังทลาย รวมทั้งช่วยอำนวยความสะดวกในการสัญจรริมคลอง

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2552 – 2555)**เป้าหมายของโครงการ**

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมทางเดินริมคลองแสนแสบ จากบริเวณซอยเสรีไทย 30 ถึงบริเวณซอยรามคำแหง 147

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่ RB.151605-B ความยาวประมาณ 1,295 เมตร
- ก่อสร้างสะพานทางเดินเหล็กข้ามคลองตามแบบเลขที่ SB. 2 จำนวน 4 แห่ง
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อนและสะพานทางเดินตามแบบเลขที่ S. 4 จำนวน 26 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2552 -2553	-	*4,420,000	-	-	*4,420,000
2554	-	14,160,000	-	-	14,160,000
2555	-	25,620,000	-	-	25,620,000
รวม	-	44,200,000	-	-	44,200,000

*งบประมาณปี 2552 -2553 ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี 4,320,000 บาท
 ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจากเงินสะสมจ่ายขาด 100,000 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ 14,160,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	14,160,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	14,160,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	14,160,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมทางเดินริมคลองแสนแสบ จากบริเวณซอยเสรีไทย 30ถึงบริเวณซอยรามคำแหง 147 - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่ RB.151605-B ความยาวประมาณ 1,295 เมตร - ก่อสร้างสะพานทางเดินเหล็กข้ามคลองตามแบบเลขที่ SB. 2 จำนวน 4 แห่ง - ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อนและสะพานทางเดิน ตามแบบเลขที่ S. 4 จำนวน 26 แห่ง	14,160,000 บาท
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	44,200,000 บาท
	ปี 2552 - 2553 ตั้งไว้	4,420,000 บาท
	ปี 2554 ตั้งไว้	14,160,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0413051-52- 13

3.38 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมทางเดินริมคลองแสนแสบ จากบริเวณถนนร่มเกล้าถึงบริเวณคลองสองต้นนุ่น

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในคลองแสนแสบ
และป้องกันคลื่นน้ำซัดบ้านเรือนพังทลาย รวมทั้ง
ช่วยอำนวยความสะดวกในการสัญจรริมคลอง

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2552 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมทางเดินริมคลองแสนแสบ
จากบริเวณถนนร่มเกล้าถึงบริเวณคลองสองต้นนุ่น

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่
RB.151605 – B ความยาวประมาณ 1,255 เมตร
- ก่อสร้างสะพานทางเดิน ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่
WC.2400 ความยาวประมาณ 320 เมตร
- ก่อสร้างสะพานทางเดินเหล็กข้ามคลองตามแบบเลขที่
SB. 3 จำนวน 1 แห่ง
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อนและสะพานทางเดิน
ตามแบบเลขที่ S. 4 จำนวน 32 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2552 -2553	-	*4,822,200	-	-	4,822,200
2554	-	18,800,000	-	-	18,800,000
2555	-	24,599,800	-	-	24,599,800
รวม	-	48,222,000	-	-	48,222,000

*งบประมาณปี 2552 - 2553 ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี 4,722,200 บาท
 ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจากเงินสะสมจ่ายขาด 100,000 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ 18,800,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	18,800,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	18,800,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	18,800,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. พร้อมทางเดินริมคลองแสนแสบ จากบริเวณถนนร่มเกล้าถึงบริเวณคลองสองต้นนุ่น	18,800,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมัยยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่ RB.151605-B ความยาวประมาณ 1,255 เมตร	
	- ก่อสร้างสะพานทางเดิน ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ WC.2400 ความยาวประมาณ 320 เมตร	
	- ก่อสร้างสะพานทางเดินเหล็กข้ามคลองตามแบบเลขที่ SB. 3 จำนวน 1 แห่ง	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อนและสะพานทางเดิน ตามแบบเลขที่ S. 4 จำนวน 32 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	48,222,000 บาท
	ปี 2552 - 2553 ตั้งไว้	4,822,200 บาท
	ปี 2554 ตั้งไว้	18,800,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

**0413051-52- 16 3.39 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองบ้านหลาย จากเขื่อนเดิม
บริเวณคลองขวางล่างถึงเขื่อนเดิมบริเวณซอยวชิรธรรมสาธิต 55**

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำจากคลองบ้านหลาย
ลงสู่คลองพระโขนง ช่วยแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในถนนสุขุมวิท
รวมทั้งเป็นการปรับปรุงแนวคลองให้เป็นระเบียบเรียบร้อย

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2552 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองบ้านหลาย จากเขื่อนเดิมบริเวณ
คลองขวางล่างถึงเขื่อนเดิมบริเวณซอยวชิรธรรมสาธิต 55

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ตาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่
AB.120004 -01 ความยาวประมาณ 2,620 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ตาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่
AB.120004 -X 2 ความยาวประมาณ 840 เมตร
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่
RB.131604 -04 ความยาวประมาณ 410 เมตร
- ติดตั้งราวเหล็กกันตกตามแบบเลขที่ R.16 ความยาว
ประมาณ 3,870 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่
S.4 จำนวน 78 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานทางเดินเหล็กตามแบบเลขที่
SB. 3/1 จำนวน 5 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2552 - 2553	-	*100,000	-	-	*100,000
2554	-	11,000,000	-	-	11,000,000
2555	-	107,290,000	-	-	107,290,000
รวม	-	118,390,000	-	-	118,390,000

*งบประมาณปี 2552 - 2553 ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด 100,000 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

- 1. เงินงบประมาณ** **11,000,000 บาท**
- 2. เงินนอกงบประมาณ** **- บาท**

	เงินงบประมาณ	11,000,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	11,000,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	11,000,000 บาท	
05315 - 2	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองบ้านหลาย จากเขื่อนเดิมบริเวณ คลองขวางล่างถึงเขื่อนเดิมบริเวณซอยวิจิตรธรรมสาธิต 55 - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (คาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่ AB.120004 -01 ความยาวประมาณ 2,620 เมตร - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (คาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่ AB.120004 -X 2 ความยาวประมาณ 840 เมตร - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอยึดด้านหลัง) ตามแบบเลขที่ RB.131604 -04 ความยาวประมาณ 410 เมตร - ติดตั้งราวเหล็กกันตกตามแบบเลขที่ R.16 ความยาว ประมาณ 3,870 เมตร - ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 78 แห่ง - ก่อสร้างสะพานทางเดินเหล็กตามแบบเลขที่ SB. 3/1 จำนวน 5 แห่ง	11,000,000 บาท	

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	118,390,000 บาท
ปี 2552 – 2553 ตั้งไว้	100,000 บาท
ปี 2554 ตั้งไว้	11,000,000 บาท
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

**0413051-53-03 3.40 โครงการก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. คลองสวนอ้อย จากถนนอ่อนนุช
ถึงสุดเขตคลองบริเวณซอยสุขุมวิท 93**

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังในพื้นที่เขตพระโขนง

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2553 – 2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. คลองสวนอ้อย จากถนนอ่อนนุช
ถึงสุดเขตคลองบริเวณซอยสุขุมวิท 93

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. (ตาดท้องคลอง) ตามแบบ-
เลขที่ AB.120004-01 ความยาวประมาณ
1,390 เมตร
- ก่อสร้างเชื่อมฝั่งเดียวพร้อมตาดท้องคลอง ค.ส.ล.
ตามแบบเลขที่ AB.1214-02 ความยาวประมาณ
100 เมตร
- ก่อสร้างเชื่อม ค.ส.ล. (สมอียดด้านหลัง) ตามแบบ-
เลขที่ RB.131604-04 ความยาวประมาณ 126 เมตร
- ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ SP.40003-01
ความยาวประมาณ 45 เมตร (วัดตามความยาวคลอง)
- ติดตั้งราวเหล็กกันตกตามแบบเลขที่ R.16
ความยาวประมาณ 1,706 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเชื่อมตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน
34 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานทางเดินเหล็กตามแบบเลขที่ SB.1/1
จำนวน 4 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานทางเดินเหล็กตามแบบเลขที่ SB.3/1
จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2553	-	5,514,000	-	-	5,514,000
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	49,526,000	-	-	49,526,000
รวม	-	55,140,000	-	-	55,140,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ **100,000 บาท**

2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

เงินงบประมาณ **100,000 บาท**

05 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง **100,000 บาท**

053 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง **100,000 บาท**

05315-1 ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองสวนอ้อย จากถนนอ่อนนุช
ถึงสุดเขตคลองบริเวณซอยสุขุมวิท 93 100,000 บาท

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) ตามแบบ-
เลขที่ AB.120004-01 ความยาวประมาณ
1,390 เมตร

- ก่อสร้างเขื่อนฝั่งเดียวพร้อมดาดท้องคลอง ค.ส.ล.
ตามแบบเลขที่ AB.1214-02 ความยาวประมาณ
100 เมตร

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมอียดด้านหลัง) ตามแบบ-
เลขที่ RB.131604-04 ความยาวประมาณ 126 เมตร

- ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ SP.40003-01
ความยาวประมาณ 45 เมตร (วัดตามความยาวคลอง)

- ติดตั้งราวเหล็กกันตกตามแบบเลขที่ R.16
ความยาวประมาณ 1,706 เมตร

- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อนตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน
34 แห่ง

- ก่อสร้างสะพานทางเดินเหล็กตามแบบเลขที่ SB.1/1
จำนวน 4 แห่ง
 - ก่อสร้างสะพานทางเดินเหล็กตามแบบเลขที่ SB.3/1
จำนวน 1 แห่ง
- | | |
|------------------------------------|----------------|
| (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น | 55,140,000 บาท |
| ปี 2553 ตั้งไว้ | 5,514,000 บาท |
| ปี 2554 ตั้งไว้ | 100,000 บาท |
| ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป) | |

0413051-53-04

3.41 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองมหานาค บริเวณหลังวัดปทุมวนาราม**วัตถุประสงค์**

- เพื่อรองรับการสัญจรทางน้ำตามแผนป้องกันน้ำท่วม โดยใช้คู่มือระบายน้ำคลองแสนแสบและคลองลาดพร้าว

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2553 – 2555)**เป้าหมายของโครงการ**

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองมหานาคบริเวณ
หลังวัดปทุมวนาราม

งานที่จะทำ

- ทูบรีอประตูประบายน้ำตามแบบเลขที่ PD.1030002-01 จำนวน 2 แห่ง
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.(สมอยึดด้านหลัง) พร้อมทางเดินตามแบบเลขที่ RB.151605-B และ WB.01 ความยาวประมาณ 200 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 4 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2553	-	2,600,000	-	-	2,600,000
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	23,300,000	-	-	23,300,000
รวม	-	26,000,000	-	-	26,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

เงินงบประมาณ 100,000 บาท

05 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 100,000 บาท

053 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 100,000 บาท

05315-1 ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองมหานาค
 บริเวณหลังวัดพุทมนาราม 100,000 บาท
 - ทุบรื้อประตูระบายน้ำตามแบบเลขที่
 PD.1030002-01 จำนวน 2 แห่ง
 - ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล.(สมัยถัดด้านหลัง)
 พร้อมทางเดินตามแบบเลขที่ RB.151605-B
 และ WB.01 ความยาวประมาณ 200 เมตร
 - ติดตั้งบันไดเหล็กตามแบบเลขที่ S.4
 จำนวน 4 แห่ง
 (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น 26,000,000 บาท
 ปี 2553 ตั้งไว้ 2,600,000 บาท
 ปี 2554 ตั้งไว้ 100,000 บาท
 ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

0413051-54-01 3.42 โครงการปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. เดิมเป็นแบบตาดท้องคลอง คลองวัดยานนาวา
 และคูตอนกุศล - คูวัดปรก

วัตถุประสงค์

- เพื่อแก้ไขปัญหาจุดอ่อนน้ำท่วมในพื้นที่เขตสาทร

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2554 – 2556)**เป้าหมายของโครงการ**

- ปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. เดิมเป็นแบบดาดท้องคลอง
คลองวัดยานนาวาและคูดอนกุศล - คูวัดปรก

งานที่จะทำ

- ปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. เดิมเป็นแบบดาดท้องคลอง
ตามแบบเลขที่ AB. 050301-01 พื้นที่ประมาณ
9,240 ตารางเมตร
- ก่อสร้างคันท่อดูดเหล็กเหนียว โดยวิธีดัน \varnothing 2 เมตร
ตามแบบเลขที่ SC. 4005 ความยาวประมาณ 24 เมตร
- ก่อสร้างบ่อรับน้ำ ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ SC. 4005
จำนวน 2 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานเหล็กทางเดินข้ามคลอง
ตามแบบเลขที่ SB.1 จำนวน 5 แห่ง
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ S.4
จำนวน 62 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	รวมทั้งสิ้น
------------	--------------	-----------------	-------------

	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	75,900,000	-	-	75,900,000
2556	-	5,040,000	-	-	5,040,000
รวม	-	81,040,000	-	-	81,040,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

เงินงบประมาณ 100,000 บาท

05 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 100,000 บาท

053 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 100,000 บาท

05316 - 1 ปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. เดิมเป็นแบบตาดท้องคลอง
 คลองวัดยานนาวา และคูตอนกุศล - คูวัดปรก 100,000 บาท
 - ปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. เดิมเป็นแบบตาดท้องคลอง
 ตามแบบเลขที่ AB. 050301-01 พื้นที่ประมาณ
 9,240 ตารางเมตร
 - ก่อสร้างคันท่อดเหล็กเหนียว โดยวิธีดัน \varnothing 2 เมตร
 ตามแบบเลขที่ SC. 4005 ความยาวประมาณ 24 เมตร
 - ก่อสร้างบ่อรับน้ำ ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ SC. 4005
 จำนวน 2 แห่ง
 - ก่อสร้างสะพานเหล็กทางเดินข้ามคลอง
 ตามแบบเลขที่ SB.1 จำนวน 5 แห่ง
 - ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ S.4
 จำนวน 62 แห่ง
 (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น 81,040,000 บาท
 ปี 2554 ตั้งไว้ 100,000 บาท
 ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

0413051-54-02 3.43 โครงการปรับปรุงเขื่อนเดิมเป็นแบบตาดท้องคลอง คลองนาของ
 จากบริเวณถนนประชาสงเคราะห์ถึงบริเวณคลองห้วยขวาง

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในพื้นที่จุดอ่อนน้ำท่วม

บริเวณถนนประชาสงเคราะห์ ถนนมิตรไมตรี
และซอยพร้อมพรรณ เขตดินแดง

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2554 – 2556)

เป้าหมายของโครงการ

- ปรับปรุงเชื่อมเดิมเป็นแบบดาดท้องคลอง คลองนาของ
จากบริเวณถนนประชาสงเคราะห์ถึงบริเวณคลองห้วยขวาง

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างดาดท้องคลองชนิดที่ 1 ตามแบบเลขที่
AB.0503-01 ความยาวประมาณ 1,050 เมตร
- ก่อสร้างดาดท้องคลองชนิดที่ 2 ตามแบบเลขที่
AB.0503-01 ความยาวประมาณ 30 เมตร
- ก่อสร้างดาดท้องคลองใต้สะพานเดิม ตามแบบเลขที่
AB.0503-B 1 จำนวน 1 แห่ง
- ปรับปรุงพร้อมดาดท้องคลองใต้สะพานท่อเดิม
ตามแบบเลขที่ AB.0503-B 2 จำนวน 3 แห่ง
- ปรับปรุงแวงกันดินเชื่อมเดิม ตามแบบเลขที่
AB.0503-01 จำนวน 40 แห่ง
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเชื่อม ตามแบบเลขที่ S. 4
จำนวน 42 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	

2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	52,400,000	-	-	52,400,000
2556	-	7,300,000	-	-	7,300,000
รวม	-	59,800,000	-	-	59,800,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

เงินงบประมาณ 100,000 บาท

05 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 100,000 บาท

053 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 100,000 บาท

05316-1 ปรับปรุงเชื่อมเดิมเป็นแบบดาดท้องคลอง
คลองนาซอ จากบริเวณถนนประชาสงเคราะห์
ถึงบริเวณคลองห้วยขวาง 100,000 บาท

- ก่อสร้างดาดท้องคลองชนิดที่ 1 ตามแบบเลขที่
AB.0503-01 ความยาวประมาณ 1,050 เมตร
- ก่อสร้างดาดท้องคลองชนิดที่ 2 ตามแบบเลขที่
AB.0503-01 ความยาวประมาณ 30 เมตร
- ก่อสร้างดาดท้องคลองใต้สะพานเดิม ตามแบบเลขที่
AB.0503-B 1 จำนวน 1 แห่ง
- ปรับปรุงพร้อมดาดท้องคลองใต้สะพานท่อเดิม
ตามแบบเลขที่ AB.0503-B 2 จำนวน 3 แห่ง
- ปรับปรุงแฉกกันดินเชื่อมเดิม ตามแบบเลขที่
AB.0503-01 จำนวน 40 แห่ง
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S. 4
จำนวน 42 แห่ง

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น 59,800,000 บาท
ปี 2554 ตั้งไว้ 100,000 บาท
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

0413051-54-07

**3.44 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองขุนสกล จากถนนอ่อนนุช
ถึงสุดเขตคลองบริเวณหมู่บ้านมิตรภาพ 3**

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในคลองตาสาด
บริเวณถนนศรีนครินทร์ ซอยอ่อนนุช และบ้านพักอาศัย

ที่อยู่ใกล้เคียง

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2554 – 2556)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองขุนสกล จากถนนอ่อนนุช
ถึงสุดเขตคลองบริเวณหมู่บ้านมิตรภาพ 3

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่
AB.120004- x 2 ความยาวประมาณ 3,230 เมตร
- ก่อสร้างดาดท้องคลองได้สะพานจำนวน 3 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานทางเดินเหล็ก ตามแบบเลขที่
SB 3/1 จำนวน 6 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานทางเดินเหล็ก ตามแบบเลขที่
SB 4. จำนวน 3 แห่ง
- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.16
ความยาวประมาณ 3,230 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S. 4
จำนวน 66 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	

2554	-	9,500,000	-	-	9,500,000
2555	-	80,000,000	-	-	80,000,000
2556	-	29,500,000	-	-	29,500,000
รวม	-	119,000,000	-	-	119,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

- 1. เงินงบประมาณ 9,500,000 บาท**
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

เงินงบประมาณ 9,500,000 บาท

05 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 9,500,000 บาท

053 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 9,500,000 บาท

05315-1 ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองขุนสกล จากถนนอ่อนนุช
ถึงสุดเขตคลองบริเวณหมู่บ้านมิตรภาพ 3 9,500,000 บาท
- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่
AB.120004- x 2 ความยาวประมาณ 3,230 เมตร
- ก่อสร้างดาดท้องคลองได้สะพานจำนวน 3 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานทางเดินเหล็ก ตามแบบเลขที่
SB 3/1 จำนวน 6 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานทางเดินเหล็ก ตามแบบเลขที่
SB 4. จำนวน 3 แห่ง
- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.16
ความยาวประมาณ 3,230 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S. 4
จำนวน 66 แห่ง
(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น 119,000,000 บาท
ปี 2554 ตั้งไว้ 9,500,000 บาท
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

0413051-54-08 3.45 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองตาสาต จากคลองเคสต์ถึงคลองหนองบอน

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในพื้นที่จุดอ่อนน้ำท่วม
ถนนศรีนครินทร์และพื้นที่ใกล้เคียง

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2554 – 2556)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองตาสาด จากคลองเค็ด
ถึงคลองหนองบอน

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่
AB.120004- x 2 ความยาวประมาณ 3,800 เมตร
- ก่อสร้างดาดท้องคลองใต้สะพานจำนวน 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	-	100,190,000	-	-	100,190,000
2556	-	26,000,000	-	-	26,000,000
รวม	-	136,190,000	-	-	136,190,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

05315-1 ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองตาสาต จากคลองเคสต์
ถึงคลองหนองบอน 10,000,000 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 136,190,000 บาท
ปี 2554 ตั้งไว้ 10,000,000 บาท
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

0413051-54-09 3.46 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองตาช้าง จากคลองเคสต์ถึงคลองหนองบอน

วัตถุประสงค์

- เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในพื้นที่จุดอ่อนน้ำท่วม
ถนนศรีนครินทร์และพื้นที่ใกล้เคียง

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2554 - 2556)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองตาช้าง จากคลองเค็ดถึงคลองหนองบอน

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่ AB.120004- x 2 ความยาวประมาณ 3,300 เมตร
- ก่อสร้างดาดท้องคลองได้สะพานจำนวน 1 แห่ง
- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.16 ความยาวประมาณ 3,300 เมตร
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S. 4 จำนวน 67 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	8,500,000	-	-	8,500,000
2555	-	83,270,000	-	-	83,270,000

2556	-	26,500,000	-	-	26,500,000
รวม	-	118,270,000	-	-	118,270,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ 8,500,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ - บาท

	เงินงบประมาณ	8,500,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	8,500,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	8,500,000 บาท	
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองตาช้าง จากคลองเคลีต ถึงคลองหนองบอน		8,500,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ตาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่ AB.120004- x 2 ความยาวประมาณ 3,300 เมตร		
	- ก่อสร้างตาดท้องคลองได้สะพานจำนวน 1 แห่ง		
	- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.16 ความยาวประมาณ 3,300 เมตร		
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S. 4 จำนวน 67 แห่ง		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	118,270,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	8,500,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

**0413051-54-12 3.47 โครงการก่อสร้างทางเดินและทางรถจักรยานริมคลองแสนแสบ
จากบริเวณซอยสุขุมวิท 39 ถึงบริเวณสะพานอโศก**

วัตถุประสงค์

- เพื่ออำนวยความสะดวกในการสัญจรให้แก่ประชาชน
ที่พักอาศัยบริเวณริมคลอง

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2554 - 2556)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างทางเดินและทางรถจักรยานริมคลองแสนแสบ
จากบริเวณซอยสุขุมวิท 39 ถึงบริเวณสะพานอโศก

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่
RB.151605- B ความยาวประมาณ 240 เมตร
- ก่อสร้างสะพานทางเดิน ค.ส.ล. ความยาวประมาณ
175 เมตร
- ปรับปรุงขยายสะพานทางเดินเสาเดี่ยว
ความยาวประมาณ 260 เมตร
- ปรับปรุงขยายสะพานทางเดินเสาคู่
ความยาวประมาณ 145 เมตร
- ก่อสร้างสะพานทางเดิน ค.ส.ล. ตรงบริเวณ
เขื่อนค้ำหน้า ความยาวประมาณ 265 เมตร
- ปรับปรุงขยายเขื่อน ความยาวประมาณ 910 เมตร
- ก่อสร้างบันไดขึ้น - ลง จำนวน 4 แห่ง
- ก่อสร้างสะพานทางเดินเหล็กใต้สะพาน
ความยาวประมาณ 105 เมตร
- ปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. เดิมเป็นแบบดาดท้องคลอง
ความยาวประมาณ 38 เมตร
- ก่อสร้างสะพานท่อ ตามแบบเลขที่ B. 4
จำนวน 1 แห่ง
- ปรับปรุงแผงเขื่อน ค.ส.ล. เดิม จำนวน 20 ช่อง
- สร้างสะพานทางเดินเหล็กข้ามคลอง
ตามแบบเลขที่ SB. 2 จำนวน 1 แห่ง
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อนและสะพานทางเดิน
จำนวน 40 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	49,900,000	-	-	49,900,000

2556	-	4,330,000	-	-	4,330,000
รวม	-	54,330,000	-	-	54,330,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

	เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
05315-1	ก่อสร้างทางเดินและทางรถจักรยานริมคลองแสนแสบ จากบริเวณซอยสุขุมวิท 39 ถึงบริเวณสะพานอโศก		100,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ RB.151605- B ความยาวประมาณ 240 เมตร		
	- ก่อสร้างสะพานทางเดิน ค.ส.ล. ความยาวประมาณ 175 เมตร		
	- ปรับปรุงขยายสะพานทางเดินเสาเดี่ยว ความยาวประมาณ 260 เมตร		
	- ปรับปรุงขยายสะพานทางเดินเสาคู่ ความยาวประมาณ 145 เมตร		
	- ก่อสร้างสะพานทางเดิน ค.ส.ล. ตรงบริเวณ เขื่อนค้ำหน้า ความยาวประมาณ 265 เมตร		
	- ปรับปรุงขยายเขื่อน ความยาวประมาณ 910 เมตร		
	- ก่อสร้างบันไดขึ้น - ลง จำนวน 4 แห่ง		
	- ก่อสร้างสะพานทางเดินเหล็กใต้สะพาน ความยาวประมาณ 105 เมตร		
	- ปรับปรุงเขื่อน ค.ส.ล. เดิมเป็นแบบตาดท้องคลอง ความยาวประมาณ 38 เมตร		
	- ก่อสร้างสะพานท่อ ตามแบบเลขที่ B. 4 จำนวน 1 แห่ง		
	- ปรับปรุงแฉ่งเขื่อน ค.ส.ล. เดิม จำนวน 20 ช่อง		
	- สร้างสะพานทางเดินเหล็กข้ามคลอง ตามแบบเลขที่ SB. 2 จำนวน 1 แห่ง		
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อนและสะพานทางเดิน จำนวน 40 แห่ง		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	54,330,000 บาท	

ปี 2554 ตั้งไว้

100,000 บาท

ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

0413051-54-13

**3.48 โครงการก่อสร้างทางเดินและทางรถจักรยานริมคลองแสนแสบ
จากบริเวณซอยทองหล่อถึงบริเวณซอยสุขุมวิท 39**

วัตถุประสงค์

- เพื่ออำนวยความสะดวกในการสัญจรให้แก่ประชาชน
ที่พักอาศัยบริเวณริมคลอง

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2554 – 2556)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างทางเดินและทางรถจักรยานริมคลองแสนแสบ
จากบริเวณซอยทองหล่อถึงบริเวณซอยสุขุมวิท 39

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่
RB.151605- B ความยาวประมาณ 1,090 เมตร
- ก่อสร้างสะพานทางเดิน ค.ส.ล. ความยาวประมาณ
60 เมตร
- ปรับปรุงขยายเขื่อน ความยาวประมาณ 360 เมตร
- ก่อสร้างบันไดขึ้น - ลง จำนวน 1 แห่ง
- ปรับปรุงแผงเขื่อน ค.ส.ล. เดิม จำนวน 30 ช่อง
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อนและสะพานทางเดิน
จำนวน 31 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	52,000,000	-	-	52,000,000
2556	-	8,010,000	-	-	8,010,000

รวม	-	60,110,000	-	-	60,110,000
-----	---	------------	---	---	------------

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

เงินงบประมาณ 100,000 บาท

05 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 100,000 บาท

053 ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 100,000 บาท

05315-1 ก่อสร้างทางเดินและทางรถจักรยานริมคลองแสนแสบ
จากบริเวณซอยทองหล่อถึงบริเวณซอยสุขุมวิท 39 100,000 บาท

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ตามแบบเลขที่ RB.151605- B ความยาวประมาณ 1,090 เมตร
- ก่อสร้างสะพานทางเดิน ค.ส.ล. ความยาวประมาณ 60 เมตร
- ปรับปรุงขยายเขื่อน ความยาวประมาณ 360 เมตร
- ก่อสร้างบันไดขึ้น - ลง จำนวน 1 แห่ง
- ปรับปรุงแผงเขื่อน ค.ส.ล. เดิม จำนวน 30 ช่อง
- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อนและสะพานทางเดิน จำนวน 31 แห่ง

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น 60,110,000 บาท

ปี 2554 ตั้งไว้ 100,000 บาท

ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)

0413051-54-14 3.49 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ลำรางสาธารณะ 17 จากถนนลาดพร้าว
ถึงคลองตาหน่ง

วัตถุประสงค์

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในการป้องกัน
และแก้ไขปัญหาท่วมในพื้นที่เขตบางกะปิ

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2554 - 2556)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ลำรางสาธารณะ 17 จากถนนลาดพร้าว
ถึงคลองตาหน่ง

งานที่จะทำ

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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	9,000,000	-	-	9,000,000
2555	-	60,000,000	-	-	60,000,000
2556	-	37,500,000	-	-	37,500,000
รวม	-	106,500,000	-	-	106,500,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ	9,000,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	9,000,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	9,000,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	9,000,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ลำรางสาธารณะ 17 จากถนนลาดพร้าว ถึงคลองตาหนิง	9,000,000 บาท
	- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ตาดท้องคลอง) ตามแบบเลขที่ AB.120004-01 ความยาวประมาณ 3,500 เมตร	
	- ก่อสร้างสะพานเหล็กคนข้าม ตามแบบเลขที่ SB.3 จำนวน 2 แห่ง	
	- ติดตั้งราวเหล็กกันตก ตามแบบเลขที่ R.16 ความยาวประมาณ 3,500 เมตร	
	- ติดตั้งบันไดเหล็กหน้าเขื่อน ตามแบบเลขที่ S.4 จำนวน 70 แห่ง	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	106,500,000 บาท
	ปี 2554 ตั้งไว้	9,000,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0413051-54-15 3.50 โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองวัดบึง พร้อมเขื่อน ค.ส.ล.
คลองวัดบึงและคลองฉัตรโถม

วัตถุประสงค์

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในการป้องกัน
และแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่เขตบางกะปิ

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2554 - 2556)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองวัดบึง พร้อมเขื่อน 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
- ก่อสร้างสถานีสูบน้ำและประตูละบายน้ำ
ขนาดกำลังการสูบ 6 ลูกบาศก์เมตร/วินาที
จำนวน 1 แห่ง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	10,000,000	-	-	10,000,000
2555	-	120,000,000	-	-	120,000,000
2556	-	96,600,000	-	-	96,600,000
รวม	-	226,600,000	-	-	226,600,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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
05315-1	ก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองวัดบึง พร้อมเขื่อน ค.ส.ล. คลองวัดบึงและคลองฉัตรโนม	10,000,000 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	226,600,000 บาท
	ปี 2554 ตั้งไว้	10,000,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

**0413051-54-16 3.51 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองจั่น จากถนนลาดพร้าว
ถึงถนนประดิษฐ์มนูธรรม**

วัตถุประสงค์

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในการป้องกัน
และแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่เขตบางกะปิ

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2554 – 2556)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองจั่น จากถนนลาดพร้าว
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	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	230,000,000	-	-	230,000,000
2556	-	196,100,000	-	-	196,100,000
รวม	-	426,200,000	-	-	426,200,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

	เงินงบประมาณ	100,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท
05315-1	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลองจั่น จากถนนลาดพร้าว ถึงถนนประดิษฐ์มนูธรรม	100,000 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	426,200,000 บาท
	ปี 2554 ตั้งไว้	100,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

**0413051-54-17 3.52 โครงการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดห้อยคลอง) คูนาถกิมสาย 3
จากประตูระบายน้ำดอนคลองเปรมประชากรถึงบริเวณคูน้ำนาง**

วัตถุประสงค์

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำในการป้องกัน
และแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในพื้นที่เขตดอนเมือง

ระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (2554 – 2556)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดห้อยคลอง) คูนาถกิมสาย 3
จากประตูระบายน้ำดอนคลองเปรมประชากรถึงบริเวณคูน้ำนาง

งานที่จะทำ

- ก่อสร้างเขื่อนฝั่งเดียวพร้อมดาดห้อยคลอง 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

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	1,000,000	-	-	1,000,000
2555	-	179,000,000	-	-	179,000,000
2556	-	71,200,000	-	-	71,200,000
รวม	-	251,200,000	-	-	251,200,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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	ก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) คูนาถกิมสาย 3 จากประตูระบายน้ำตอนคลองเปรมประชากรถึงบริเวณคูน้ำนาง - ก่อสร้างเขื่อนฝิ่งเดี่ยวพร้อมดาดท้องคลอง 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 (งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น 251,200,000 บาท ปี 2554 ตั้งไว้ 1,000,000 บาท ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	1,000,000 บาท

0427	4. แผนงานจัดการคุณภาพน้ำ	673,887,600 บาท
0427050	4.1 งานจัดการคุณภาพน้ำ	
	ปี 2553	411,102,700 บาท
	ปี 2554	247,105,400 บาท

วัตถุประสงค์

- เพื่อบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพดีก่อนระบาย
ลงสู่ทางน้ำสาธารณะ

งานที่จะทำ

- ดำเนินการด้านงานธุรการและงานบริหารทั่วไป
- ดำเนินการศึกษา ตรวจสอบ วิเคราะห์วิจัย
แก้ไขปัญหาอันเกิดจากน้ำเสีย
- ดำเนินการออกแบบ ควบคุม บำรุงรักษาโรงงาน
การบำบัดน้ำเสีย และจัดทำโครงการระยะยาว
ในการบำบัดน้ำเสีย

รายละเอียดรายจ่าย

01	1. เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	56,269,700 บาท
011	1.1 เงินเดือน	15,351,300 บาท
01101-1	อัตราเดิม 156 อัตรา	11,452,700 บาท
01102-1	เงินเลื่อนขั้น	1,720,500 บาท
01106-1	เงินประจำตำแหน่ง	531,600 บาท
01107-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับ ข้าราชการ	447,600 บาท
01108-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ข้าราชการ	455,800 บาท
01109-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ข้าราชการ	743,100 บาท
012	1.2 ค่าจ้างประจำ	40,918,400 บาท
01201-1	อัตราเดิม 288 อัตรา	28,712,600 บาท
01202-1	เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	1,592,200 บาท
01204-1	เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับ ลูกจ้างประจำ	19,600 บาท

01205-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างประจำ	4,371,200 บาท
01206-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างประจำ	6,222,800 บาท
02	2. ค่าจ้างชั่วคราว	4,387,300 บาท
02101-1	ค่าจ้างชั่วคราว 107 อัตรา	1,405,300 บาท
02102-1	เงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว	1,278,000 บาท
02103-1	เงินช่วยเหลือค่าครองชีพสำหรับ ลูกจ้างชั่วคราว	1,704,000 บาท
03	3. ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	49,623,800 บาท
031	3.1 ค่าตอบแทน	34,842,500 บาท
	ค่าอาหารทำการนอกเวลา เงินตอบแทนพิเศษของข้าราชการ และลูกจ้างประจำ ค่าตอบแทนเหมาจ่ายแทนการ จัดหารถประจำตำแหน่ง	
032	3.2 ค่าใช้สอย	4,347,300 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์ ค่าซ่อมแซมยานพาหนะ ค่าซ่อมแซมเครื่องจักรกลและเครื่องทุ่นแรง เงินสมทบกองทุนประกันสังคม ฯลฯ	
	3.3 ค่าวัสดุ	10,434,000 บาท
	ส่วนใหญ่เป็นค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิง และน้ำมันหล่อลื่น ค่าวัสดุยานพาหนะ และค่าวัสดุเครื่องจักรกลและเครื่องทุ่นแรง ฯลฯ	
	4. ค่าสาธารณูปโภค	7,310,200 บาท
	ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าโทรศัพท์ และค่าไปรษณีย์	

05	5. ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	41,500,000 บาท
	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	41,500,000 บาท
05399-26	(1) ก่อสร้างท่อส่งน้ำที่บำบัดแล้วจากโรงควบคุมคุณภาพน้ำ รัตนโกสินทร์	7,000,000 บาท
	- ติดตั้งระบบท่อส่งน้ำที่บำบัดแล้ว	
	- ติดตั้งระบบสูบน้ำ	
	- ก่อสร้างจุดจ่ายน้ำ	
05399-27	(2) ก่อสร้างท่อส่งน้ำที่บำบัดแล้วจากโรงควบคุม คุณภาพน้ำดินแดง	9,000,000 บาท
	- ติดตั้งระบบท่อส่งน้ำที่บำบัดแล้ว	
	- ติดตั้งระบบสูบน้ำ	
	- ก่อสร้างจุดจ่ายน้ำ	
05399-28	(3) ปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียโรงควบคุมคุณภาพน้ำ คลองจั่น	25,500,000 บาท
	- ปรับปรุงระบบรวบรวมน้ำเสีย	
	- ปรับปรุงระบบสูบน้ำเสีย	
	- ปรับปรุงบ่อเติมอากาศ	
	- ปรับปรุงบ่อตกตะกอน	
	- ปรับปรุงลานตากตะกอน	
	- ปรับปรุงบ่อ Effluent	
	- ก่อสร้างระบบจ่ายน้ำที่บำบัดแล้ว	
	- ปรับปรุงอาคารระบบบำบัดน้ำเสียเดิม	
	- ก่อสร้างอาคารห้องควบคุมระบบไฟฟ้า	
	- ปรับปรุงระบบไฟฟ้า	
06	6. เงินอุดหนุน	1,269,500 บาท
06107-1	(1) เงินทุนสนับสนุนการศึกษาแก่บุตรข้าราชการ ของกรุงเทพมหานคร	419,500 บาท
06108-1	(2) เงินทุนสนับสนุนการศึกษาแก่บุตรลูกจ้างประจำ ของกรุงเทพมหานคร	850,000 บาท

07	7. รายจ่ายอื่น	86,744,900 บาท
07101-1	(1) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2552 เงินเดือน และค่าจ้างประจำ	9,119,000 บาท
07101-2	(2) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2552 เงินเดือน ค่าจ้างประจำ และค่าจ้างชั่วคราว	4,568,300 บาท
07101-3	(3) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2552 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และจัดการบริหารโรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร	20,033,200 บาท
07101-4	(4) ชดใช้เงินยืมเงินสะสม ปี 2552 ก่อสร้างระบบท่อรวบรวมน้ำเสียเพิ่มเติม ภายในพื้นที่ควบคุมในพระองค์ 904	29,000,000 บาท
07103-1	(5) ค่าใช้จ่ายโครงการฝึกอบรมให้ความรู้เรื่องภาวะโลกร้อน	15,200 บาท
07103-2	(6) ค่าใช้จ่ายในการอบรม สัมมนา ศึกษาดูงาน ด้านการจัดการคุณภาพน้ำและการจัดเก็บ ค่าธรรมเนียมบำบัดน้ำเสีย	680,400 บาท
07199-10	(7) ค่าใช้จ่ายสำหรับการจัดพิมพ์รายงานประจำปี พ.ศ. 2553 สำนักงานจัดการคุณภาพน้ำ สำนักการระบายน้ำ จำนวน 200 เล่ม	58,800 บาท
07199-1	(8) ค่าใช้จ่ายในการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย โรงควบคุมคุณภาพน้ำรัตนโกสินทร์	10,570,000 บาท
07199-2	(9) ค่าใช้จ่ายในการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย โรงควบคุมคุณภาพน้ำสี่พระยา	8,200,000 บาท
07199-9	(10) ค่าใช้จ่ายในการศึกษาความเหมาะสมของการนำน้ำ ที่ผ่านการบำบัดกลับมาใช้ประโยชน์ของกรุงเทพมหานคร	4,500,000 บาท

0427050-49-06 4.2 โครงการก่อสร้างศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ กรุงเทพมหานคร

วัตถุประสงค์

- เพื่อบรรเทาและแก้ไขปัญหาน้ำเน่าเสียในแม่น้ำเจ้าพระยาและคลองในพื้นที่โครงการฯ ได้แก่ คลองบางซื่อ คลองเปรมประชากร คลองบางเขน ในพื้นที่เขตบางซื่อ บางส่วนของเขตจตุจักรและเขตดุสิต ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 20 ตารางกิโลเมตร ขนาดบำบัดน้ำเสีย 120,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน

ระยะเวลาดำเนินการ 9 ปี (2549 – 2557)

เป้าหมายของโครงการ

- ก่อสร้างอาคารศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ กรุงเทพมหานคร ระบบทอรวบรวมน้ำเสีย ระบบบำบัดน้ำเสียขนาด 120,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน

งานที่จะทำ

1. งานก่อสร้างศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ กรุงเทพมหานคร และระบบบำบัดน้ำเสีย ประกอบด้วย
 - อาคารศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ กรุงเทพมหานคร
 - ระบบบำบัดน้ำเสียความสามารถในการบำบัดน้ำเสียเฉลี่ย 120,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน
2. งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่บางซื่อฝั่งเหนือ และระบบปล่อยน้ำที่บำบัดแล้วลงคลอง ประกอบด้วย
 - งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่บางซื่อฝั่งเหนือ
 - งานก่อสร้างระบบปล่อยน้ำที่บำบัดแล้วลงคลอง
3. งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่บางซื่อฝั่งใต้
4. งานจ้างบริษัทที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานก่อสร้างศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ กรุงเทพมหานคร และระบบบำบัดน้ำเสีย
5. งานจ้างบริษัทที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่บางซื่อฝั่งเหนือ และระบบปล่อยน้ำที่บำบัดแล้วลงคลอง
6. งานจ้างบริษัทที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่บางซื่อฝั่งใต้

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2549 - 2550	-	4,926,500	-	-	4,926,500
2551	-	*257,252,200	-	-	*257,252,200
2552	-	*798,932,070	-	-	*798,932,070
2553	-	*946,590,700	-	-	*946,590,700
2554	-	203,386,000	-	-	203,386,000
2555	-	1,045,361,000	-	-	1,045,361,000
2556	-	737,775,000	-	-	737,775,000
2557	-	737,776,530	-	-	737,776,530
รวม	-	4,732,000,000	-	-	4,732,000,000

*งบประมาณปี 2551 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี 752,200 บาท
 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด 256,500,000 บาท

*งบประมาณปี 2552 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี 314,131,956 บาท
 - ใช้จากการจัดสรรงบประมาณ 484,800,114 บาท

*งบประมาณปี 2553 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี 576,260,000 บาท
 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด 370,330,700 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

	1. เงินงบประมาณ	203,386,000 บาท	
	2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท	
	เงินงบประมาณ	203,386,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	203,386,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	203,386,000 บาท	
05399-2	ก่อสร้างศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ กรุงเทพมหานคร		203,386,000 บาท
	1. งานก่อสร้างศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ กรุงเทพมหานคร และระบบบำบัดน้ำเสีย ประกอบด้วย		
	- อาคารศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ กรุงเทพมหานคร		
	- ระบบบำบัดน้ำเสียความสามารถในการบำบัดน้ำเสียเฉลี่ย 120,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน		
	2. งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่บางซื่อฝั่งเหนือ และระบบปล่อยน้ำที่บำบัดแล้วลงคลอง ประกอบด้วย		
	- งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่บางซื่อฝั่งเหนือ		
	- งานก่อสร้างระบบปล่อยน้ำที่บำบัดแล้วลงคลอง		
	3. งานก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่บางซื่อฝั่งใต้		
	4. งานจ้างบริษัทที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมบางซื่อ กรุงเทพมหานคร และระบบบำบัดน้ำเสีย		
	5. งานจ้างบริษัทที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง ระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่บางซื่อฝั่งเหนือ และระบบปล่อยน้ำที่บำบัดแล้วลงคลอง		
	6. งานจ้างบริษัทที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานก่อสร้าง ระบบรวบรวมน้ำเสียพื้นที่บางซื่อฝั่งใต้		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	4,732,000,000 บาท	
	ปี 2549 - 2553 ตั้งไว้	2,007,701,470 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	203,386,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0427050-49-07

4.3 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและจัดการบริหาร โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง

วัตถุประสงค์

- เพื่อรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสีย
และเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโรงควบคุมคุณภาพน้ำ
ดินแดงได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ระยะเวลาดำเนินการ 7 ปี (2549-2555)

เป้าหมายของโครงการ

- ผู้รับจ้างสามารถรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสีย
37 ตารางกิโลเมตร และเดินระบบบำบัดน้ำเสีย 1 แห่ง

งานที่จะทำ

- เดินระบบ บำรุงรักษา และจัดการบริหารโรงควบคุม
คุณภาพน้ำดินแดง เป็นเวลา 5 ปี

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2549	*190,345,000	-	-	-	190,345,000
2550	*197,063,560	-	-	-	197,063,560
2551	*252,367,600	-	-	-	252,367,600
2552	*215,000,000	-	-	-	215,000,000
2553	*175,500,000	-	-	-	175,500,000
2554	29,059,000	-	-	-	29,059,000
2555	53,220,840	-	-	-	53,220,840
รวม	1,112,556,000	-	-	-	1,112,556,000

*ปีงบประมาณ 2549 -	ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	70,000,000 บาท
-	ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด	120,345,000 บาท
*ปีงบประมาณ 2550 -	ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	125,000,000 บาท
-	ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	72,063,560 บาท
*ปีงบประมาณ 2551 -	ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	74,000,000 บาท
-	ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	91,667,600 บาท
-	ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด	86,700,000 บาท
*ปีงบประมาณ 2552 -	ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	118,000,000 บาท
-	ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด	97,000,000 บาท
*ปีงบประมาณ 2553 -	ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	85,920,000 บาท
-	ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด	89,580,000 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ	29,059,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	29,059,000 บาท
07	รายจ่ายอื่น	29,059,000 บาท
07199-1	จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และจัดการบริหาร โรงควบคุมคุณภาพน้ำดินแดง	29,059,000 บาท
	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 สถานีสูบน้ำเสียวัดพระเชตะวันธรรม 1 แห่ง สถานีสูบน้ำเสียกรุงเกษม 1 แห่ง และสถานีสูบน้ำเสีย สะพานหัวช้าง 3 แห่ง	
	- บ่อดักน้ำเสีย (Interceptor) และบ่อบักรน้ำเสีย (Manholes) จำนวน 1,382 บ่อ และท่อรวบรวมน้ำเสีย ความยาว ประมาณ 63 กิโลเมตร ควบคุมพื้นที่ เขตดินแดง ปทุมวัน และบางส่วนของเขตพญาไท ดุสิต ราชเทวี ป้อมปราบศัตรูพ่าย สัมพันธวงศ์ และเขตพระนคร เนื้อที่รวมประมาณ 37 ตารางกิโลเมตร	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	1,112,556,000 บาท
	ปี 2549 - 2553 ตั้งไว้	1,030,276,160 บาท
	ปี 2554 ตั้งไว้	29,059,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0427050-49-08

4.4 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและจัดการบริหาร โรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร

วัตถุประสงค์

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

ระยะเวลาดำเนินการ 7 ปี (2549-2555)

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	
2549	16,600,000	-	-	-	16,600,000
2550	45,000,000	-	-	-	45,000,000
2551	*69,864,576	-	-	-	69,864,576
2552	*59,873,182	-	-	-	59,873,182
2553	*64,500,000	-	-	-	64,500,000
2554	28,578,200	-	-	-	28,578,200
2555	14,289,200	-	-	-	14,289,200
รวม	298,705,158	-	-	-	298,705,158

*ปีงบประมาณ 2551 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	20,000,000 บาท
- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	6,356,936 บาท
- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด	43,507,640 บาท
*ปีงบประมาณ 2552 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	39,840,000 บาท
- ใช้จากเงินสะสมกรุงเทพมหานคร	20,033,182 บาท
*ปีงบประมาณ 2553 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	42,000,000 บาท
- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด	22,500,000 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

	1. เงินงบประมาณ	28,578,200 บาท
	2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท
	เงินงบประมาณ	28,578,200 บาท
07	รายจ่ายอื่น	28,578,200 บาท
07199-2	จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และจัดการบริหาร โรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร	28,578,200 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	298,705,158 บาท
	ปี 2549 - 2553 ตั้งไว้	255,837,758 บาท
	ปี 2554 ตั้งไว้	28,578,200 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป	

0427050-52-01

4.5 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษาและบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแขม – ทุ่งครุ ระยะที่ 2

วัตถุประสงค์

- เพื่อรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสีย และเดินระบบบำบัดน้ำเสียของโรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแขม และโรงควบคุมคุณภาพน้ำทุ่งครุได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- เพื่อบำบัดน้ำเสียของโรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแขม และตะกอนน้ำเสียของกรุงเทพมหานครได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี (2552-2557)

เป้าหมายของโครงการ

- ผู้รับจ้างสามารถรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสีย 44 ตารางกิโลเมตร ในพื้นที่เขตหนองแขม ภาษีเจริญ และบางส่วนของเขตบางแค รวมทั้งเดินระบบบำบัดน้ำเสีย 1 แห่ง ขนาดบำบัด 157,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน (1 DWF)
- ผู้รับจ้างเดินระบบบำบัดตะกอนน้ำเสีย 1 แห่ง ความสามารถบำบัด 500 ลูกบาศก์เมตร/วัน (20% ตะกอนแห้ง)
- ผู้รับจ้างสามารถรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสีย 42 ตารางกิโลเมตร ในพื้นที่เขตราชบุรีบูรณะ ทุ่งครุ และบางส่วนของเขตจอมทอง รวมทั้งเดินระบบบำบัดน้ำเสีย 1 แห่ง ขนาดบำบัด 65,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน (1 DWF)

งานที่จะทำ

- ควบคุมบริหารงาน ดูแล บำรุงรักษา ระบบที่รวบรวมน้ำเสียของโรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแขม และโรงควบคุมคุณภาพน้ำทุ่งครุ และระบบบำบัดตะกอนน้ำเสียของโรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแขม
- ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียของโรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแขม และโรงควบคุมคุณภาพน้ำทุ่งครุให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และได้ตามมาตรฐานน้ำทิ้งที่กำหนดไว้ ตลอดจนบำรุงรักษาเครื่องจักรกล อุปกรณ์ต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพดีใช้งานตลอดเวลา
- ฝึกอบรม เผยแพร่ ประชาสัมพันธ์โครงการบำบัดน้ำเสียและการดำเนินงานของโรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแขม และโรงควบคุมคุณภาพน้ำทุ่งครุอย่างต่อเนื่อง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2552	*22,865,458	-	-	-	22,865,458
2553	*78,530,000	-	-	-	78,530,000
2554	14,400,000	-	-	-	14,400,000
2555	115,477,000	-	-	-	115,477,000
2556	96,000,000	-	-	-	96,000,000
2557	153,073,442	-	-	-	153,073,442
รวม	480,345,900	-	-	-	480,345,900

*งบประมาณปี 2552	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	4,865,458 บาท
	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด	18,000,000 บาท
*งบประมาณปี 2553	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี	32,000,000 บาท
	- ใช้จากงบประมาณรายจ่ายพิเศษจ่ายจากเงินสะสมจ่ายขาด	46,530,000 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ	14,400,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

เงินงบประมาณ	14,400,000 บาท
รายจ่ายอื่น	14,400,000 บาท

07		
07199-1	จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำหนองแสม - ทุ่งครุ ระยะที่ 2	14,400,000 บาท
	- งานควบคุมบริหาร ดูแล รักษาระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย ระบบบำบัดน้ำเสีย ขนาดบำบัด 157,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน และระบบบำบัดตะกอนน้ำเสีย ความสามารถบำบัด 500 ลูกบาศก์เมตร/วัน (20 % ตะกอนแห้ง) ของโรงควบคุม คุณภาพน้ำหนองแสม	
	- งานควบคุมบริหาร ดูแล รักษาระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย ระบบบำบัดน้ำเสีย ขนาดบำบัด 65,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน (20 % ตะกอนแห้ง) ของโรงควบคุมคุณภาพน้ำทุ่งครุ	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	480,345,900 บาท
	ปี 2552 -2553 ตั้งไว้	101,395,458 บาท
	ปี 2554 ตั้งไว้	14,400,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0427050-52-02

4.6 โครงการจ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำช่องนนทรี ระยะที่ 2

วัตถุประสงค์

- เพื่อรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสียและสามารถเดินระบบบำบัดน้ำเสียโรงควบคุมคุณภาพน้ำช่องนนทรีได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ระยะเวลาดำเนินการ 7 ปี (2552-2558)

เป้าหมายของโครงการ

- จ้างบริษัท กลุ่มบริษัท หรือกลุ่มนิติบุคคล เป็นเวลา 5 ปี
ดำเนินการเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุม
คุณภาพน้ำช่องนนทรี ระยะที่ 2

งานที่จะทำ

จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุม
คุณภาพน้ำช่องนนทรี ระยะที่ 2

- เดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำ
ช่องนนทรี สถานีสูบน้ำเสียทั้ง 3 แห่ง และระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย ดังนี้
- โรงควบคุมคุณภาพน้ำช่องนนทรี ขนาดความสามารถในการบำบัด
น้ำเสีย 200,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน บำบัดน้ำเสียด้วยระบบ CASS
(Cyclic Activated Sludge System)
- สถานีสูบน้ำ 3 แห่ง ได้แก่ สถานีสูบน้ำเสียพระราม 3 สถานีสูบน้ำ
เสียสาทร และสถานีสูบน้ำเสียเจริญกรุง
- บ่อดักน้ำเสีย (Interceptor Chambers) จำนวน 356 บ่อ
บ่อดักน้ำเสีย (Manholes) จำนวน 555 บ่อ ท่อรวบรวมน้ำเสีย
ความยาวประมาณ 51 กิโลเมตร ครอบคลุมพื้นที่เขตบางคอแหลม
ยานนาวา สาทร และบางรัก เนื้อที่รวม 28.5 ตารางกิโลเมตร
- จัดเวรยามรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง
- ทำความสะอาดสถานที่และรักษาสิ่งแวดล้อม

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2552 - 2553	4,674,700	-	-	-	4,674,700
2554	8,250,000	-	-	-	8,250,000
2555	64,050,000	-	-	-	64,050,000
2556	54,000,000	-	-	-	54,000,000
2557	54,000,000	-	-	-	54,000,000
2558	87,050,300	-	-	-	87,050,300
รวม	272,025,000	-	-	-	272,025,000

*งบประมาณปี 2553 - ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี

4,674,700 บาท

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ

8,250,000 บาท

2. เงินนอกงบประมาณ

- บาท

เงินงบประมาณ

8,250,000 บาท

07 รายจ่ายอื่น

8,250,000 บาท

07199-1 จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ

โรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรี ระยะที่ 2

8,250,000 บาท

- เดินระบบ บำรุงรักษาและบริหารจัดการโรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรี สถานีสูบน้ำเสียทั้ง 3 แห่ง และระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย ดังนี้

- โรงควบคุมคุณภาพน้ำชองนนทรี ขนาดความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย 200,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน บำบัดน้ำเสียด้วยระบบ CASS (Cyclic Activated Sludge System)
- สถานีสูบน้ำเสีย 3 แห่ง ได้แก่ สถานีสูบน้ำเสียพระราม 3 สถานีสูบน้ำเสียสาทร และสถานีสูบน้ำเสียเจริญกรุง

- บ่อดักน้ำเสีย (Interceptor Chambers) จำนวน 356 บ่อ
- บ่อดักน้ำเสีย (Manholes) จำนวน 555 บ่อ และท่อรวบรวมน้ำเสีย
- ความยาวประมาณ 51 กิโลเมตร ครอบคลุมพื้นที่เขตบางคอแหลม
- ยานนาวา สาทร และบางรัก เนื้อที่รวม 28.5 ตารางกิโลเมตร
- จัดเวรยามรักษาความปลอดภัยตลอด 24 ชั่วโมง
- ทำความสะอาดสถานที่และรักษาสีสิ่งแวดล้อม

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	272,025,000 บาท
ปี 2552 - 2553 ตั้งไว้	4,674,700 บาท
ปี 2554	8,250,000 บาท
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

0427050-54-01

4.7 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 ดูแลและบำรุงรักษาระบบหมักตะกอนและเครื่องจักรอุปกรณ์ต่าง ๆ อย่างต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	50,650,000	-	-	-	50,650,000
2555	102,000,000	-	-	-	102,000,000
2556	102,000,000	-	-	-	102,000,000
2557	102,000,000	-	-	-	102,000,000
2558	102,000,000	-	-	-	102,000,000
2559	51,350,000	-	-	-	51,350,000
รวม	510,000,000	-	-	-	510,000,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

- 1. เงินงบประมาณ** **50,650,000 บาท**
2. เงินนอกงบประมาณ **- บาท**

07	เงินงบประมาณ	50,650,000 บาท	
	รายจ่ายอื่น	50,650,000 บาท	
07199-2	จ้างเดินระบบ บำรุงรักษา และบริหารจัดการ โรงควบคุมคุณภาพน้ำจตุจักร ระยะที่ 2		50,650,000 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	510,000,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	50,650,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0427050-54-02

4.8 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	167,900,000	-	-	-	167,900,000
2556	167,900,000	-	-	-	167,900,000
2557	167,900,000	-	-	-	167,900,000
2558	167,900,000	-	-	-	167,900,000
2559	84,900,000	-	-	-	84,900,000
รวม	839,500,000	-	-	-	839,500,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ	83,000,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

07	เงินงบประมาณ	83,000,000 บาท
	รายจ่ายอื่น	83,000,000 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	83,000,000 บาท

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

(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	839,500,000 บาท
ปี 2554 ตั้งไว้	83,000,000 บาท
ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	

4.9 โครงการบำบัดน้ำเสียมีนบุรี**วัตถุประสงค์**

- เพื่อรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่แขวงมีนบุรี และแขวงแสนแสบ เขตมีนบุรี ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 2.85 ตารางกิโลเมตร ขนาดบำบัดน้ำเสียประมาณ 10,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน และปรับปรุงสภาพแวดล้อมของกรุงเทพมหานคร

ระยะเวลาดำเนินการ 4 ปี (2554-2557)

เป้าหมายของโครงการ

- ผู้รับจ้างสามารถรวบรวมน้ำเสียในพื้นที่บริการบำบัดน้ำเสีย 2.85 ตารางกิโลเมตร และเดินระบบบำบัดน้ำเสีย 1 แห่ง

งานที่จะทำ

- จ้างที่ปรึกษา ศึกษาความเหมาะสมและออกแบบรายละเอียด
- ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย
ความสามารถบำบัดน้ำเสียประมาณ 10,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน
ครอบคลุมพื้นที่บริการประมาณ 2.85 ตารางกิโลเมตร
- จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมการก่อสร้าง

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	100,000	-	-	100,000
2555	-	224,640,000	-	-	224,640,000
2556	-	224,640,000	-	-	224,640,000
2557	-	24,920,000	-	-	24,920,000
รวม	-	474,300,000	-	-	474,300,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

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

	เงินงบประมาณ	100,000 บาท	
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	100,000 บาท	
05399-2	ก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสียมินบุรี		100,000 บาท
	- จ้างที่ปรึกษา ศึกษาความเหมาะสมและออกแบบรายละเอียด		
	- ก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย		
	ความสามารถบำบัดน้ำเสียประมาณ 10,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน		
	ครอบคลุมพื้นที่บริการประมาณ 2.85 ตารางกิโลเมตร		
	- จ้างที่ปรึกษาบริหารและควบคุมงานโครงการ		
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	474,300,000 บาท	
	ปี 2554 ตั้งไว้	100,000 บาท	
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)		

0427050-54-07

4.10 โครงการจ้างที่ปรึกษาสำรวจและออกแบบ ระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี

วัตถุประสงค์

- เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำเสียในพื้นที่ชุมชนเขตบางพลัด เขตบางกอกใหญ่ และเขตบางกอกน้อย ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 29.48 ตารางกิโลเมตร และปรับปรุงสภาพแวดล้อมของกรุงเทพมหานคร

ระยะเวลาดำเนินการ 2 ปี (2554-2555)

เป้าหมายของโครงการ

- เพื่อศึกษาความเหมาะสมและออกแบบรายละเอียดระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย ในพื้นที่ชุมชนเขตบางพลัด เขตบางกอกใหญ่ และเขตบางกอกน้อย ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 29.48 ตารางกิโลเมตร

งานที่จะทำ

- ศึกษาความเหมาะสม สำรวจ ออกแบบเบื้องต้น
- ออกแบบรายละเอียด

ประมาณการค่าใช้จ่ายของโครงการ

ปีงบประมาณ	เงินงบประมาณ		เงินนอกงบประมาณ		รวมทั้งสิ้น
	งบดำเนินการ	งบลงทุน	งบดำเนินการ	งบลงทุน	
2554	-	9,359,000	-	-	9,359,000
2555	-	83,231,000	-	-	83,231,000
รวม	-	92,590,000	-	-	92,590,000

รายละเอียดรายจ่ายของโครงการปีงบประมาณ 2554

1. เงินงบประมาณ	9,359,000 บาท
2. เงินนอกงบประมาณ	- บาท

	เงินงบประมาณ	9,359,000 บาท
05	ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	9,359,000 บาท
053	ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	9,359,000 บาท
05399-1	ค่าจ้างที่ปรึกษาสำรวจและออกแบบระบบรวบรวมน้ำเสีย และระบบบำบัดน้ำเสียธนบุรี	9,359,000 บาท
	- ศึกษาความเหมาะสม สำรวจ ออกแบบเบื้องต้น	
	- ออกแบบรายละเอียด	
	(งบประมาณดำเนินการทั้งสิ้น	92,590,000 บาท
	ปี 2554 ตั้งไว้	9,359,000 บาท
	ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป)	