

งาน / โครงการที่ดำเนินการในงบประมาณ 2548

ลำดับ	รายการ	วัตถุประสงค์	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)
1.	<p>กองพัฒนาระบบหลัก</p> <p>โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำคลองแสนแสบและคลองลาดพร้าวลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา</p>	<p>เพื่อหาแนวทางในการระบายน้ำท่วมซึ่งในพื้นที่ระบายน้ำลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาโดยตรงไม่ผ่านระบบระบายน้ำเดิมในปัจจุบันที่มีขีดจำกัด ซึ่งมีวิธีการหนึ่งก็คือการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำใต้ดินขนาดใหญ่ เพื่อผันน้ำจากคลองระบายน้ำลำคูลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา ซึ่งจากการศึกษาพบว่าเส้นทางที่เหมาะสมและมีความจำเป็นเร่งด่วนที่ควรดำเนินการก่อนได้แก่ อุโมงค์ระบายน้ำจากคลองแสนแสบและคลองลาดพร้าวบริเวณบึงพระราม 9 ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา ซึ่งจะสามารถช่วยแก้ไขปัญหาน้ำท่วมพื้นที่กรุงเทพมหานครครอบคลุมพื้นที่ได้ประมาณ 220 ตารางกิโลเมตร</p>	<p>1,440 วัน</p> <p>(23 ก.ค. 46 - 1 ก.ค. 50)</p>	<p>2,094,995,800.-</p>
2.	<p>โครงการก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองมหาสวัสดิ์ช่วงคลองขุนศรีบุรีรักษ์ถึงคลองทวีวัฒนา</p>	<p>ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมกรุงเทพมหานครด้านทิศเหนือ ส่วนที่เหลืออีก 5.66 กิโลเมตรจากเดิมที่ได้รับงบประมาณแล้ว ความยาวประมาณ 70.28 กิโลเมตร จากความยาวแนวป้องกันทั้งหมดยาวประมาณ 75.94 กิโลเมตร ซึ่งจะสามารถแก้ไขปัญหาน้ำท่วมให้แก่ประชาชนในพื้นที่เขตตลิ่งชันและเขตทวีวัฒนา</p>	<p>782 วัน</p> <p>(30 ก.ย. 46 - 19 พ.ย. 48)</p>	<p>133,940,000.-</p>
3.	<p>โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองเปรมประชากรจากตลาดบางซื่อถึงระยะที่กำหนดให้</p>	<p>คลองเปรมประชากรเป็นคลองสายหลักใช้ระบายน้ำพื้นที่เขตดอนเมือง เขตบางเขน เขตบางซื่อ เขตหลักสี่ และเขตจตุจักร ซึ่งครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 70 ตารางกิโลเมตร ระบายน้ำลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาเพื่อแก้ไขปัญหาน้ำท่วมซึ่งบริเวณพื้นที่ดังกล่าว โดยสภาพคลองเปรมประชากร ปัจจุบันตื้นเขินมาก การขุดลอกไม่สามารถขุดลอกให้มีระดับต่ำจากระดับน้ำทะเลปานกลาง 3 เมตร ตามแผนหลักได้ เนื่องจากยังไม่มีเขื่อนป้องกันดินพัง และเพื่อให้สอดคล้องกับโครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองเปรมประชากร และอุโมงค์ส่งน้ำ ถนนพระราชานุสรณ์สาย 2 ลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา จึงจำเป็นต้องก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองเปรมประชากร เพื่อลดระดับน้ำในคลองและเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำคลองเปรมประชากร</p>	<p>900 วัน</p> <p>(3 ก.ค. 46 - 18 ธ.ค. 48)</p>	<p>285,569,765.60</p>





ลำดับ	รายการ	วัตถุประสงค์	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)
4.	กองพัฒนาระบบหลัก (ต่อ) โครงการก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมและระบบระบายน้ำ ตามโครงการแก้มลิงคลองมหาชัย - คลองสนามชัย	เป็นโครงการพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวในการป้องกัน น้ำท่วมกรุงเทพมหานครและปริมณฑล อยู่ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร 30.50 ตารางกิโลเมตร ปริมาตรเก็บกักในพื้นที่ 3.40 ล้านลูกบาศก์เมตร ปัจจุบันยังเหลือการก่อสร้างประตูระบายน้ำ 8 แห่ง สถานีสูบน้ำ 3 แห่ง ประตูเรือสัญจร 1 แห่ง และแนวป้องกันน้ำท่วม ยาวประมาณ 4,500 เมตร	900 วัน (28 ส.ค. 47 - 12 ก.พ. 50)	258,000,000.-
5.	โครงการก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมระบบระบายน้ำและ ระบบน้ำไหลเวียนแนวคลองด่าน คลองสนามชัย และ คลองดาวคะนอง 5.1 ก่อสร้างประตูระบายน้ำคลองวัดนางชี 5.2 ก่อสร้างประตูระบายน้ำคลองตาแฝง 5.3 ก่อสร้างประตูระบายน้ำคลองศาลเจ้า 5.4 ก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองบางหัว	เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาหน้าท่วมและบรรเทาปัญหาน้ำเน่าเสียให้อยู่ใน ระดับที่ไม่เป็นมลภาวะทางกลิ่นต่อประชาชนในพื้นที่ฝั่งตะวันตกของ กรุงเทพมหานคร โดยก่อสร้างประตูระบายน้ำ สถานีสูบน้ำและประตูเรือ สัญจร เพื่อควบคุมระดับน้ำในคลองที่อยู่ในพื้นที่ควบคุมให้อยู่ใน ระดับที่ไม่ก่อให้เกิดปัญหาน้ำท่วม และสามารถดำเนินการให้ไหลเวียน ในคลอง	270 วัน (23 ก.พ. 48 - 19 พ.ย. 48) 210 วัน (25 ก.พ. 48 - 22 ก.ย. 48) 270 วัน (23 ก.พ. 48 - 19 พ.ย. 48) 360 วัน (17 ก.พ. 48 - 11 ก.พ. 49)	10,050,000.- 7,000,000.- 8,700,000.- 15,450,000.-
6.	โครงการก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมระบบระบายน้ำและ ระบบน้ำไหลเวียนแนวคลองชักพระ 6.1 ก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองบางระมาด 6.2 ก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองบางเพ็ญ 6.3 ก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองบางเชือกหนัง 6.4 ก่อสร้างประตูระบายน้ำคลองลัดบางลิ้ม 6.5 ก่อสร้างประตูระบายน้ำคลองเหมือนโพธิ์	เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาหน้าท่วมและบรรเทาปัญหาน้ำเน่าเสียให้อยู่ใน ระดับที่ไม่เป็นมลภาวะทางกลิ่นต่อประชาชนในพื้นที่ฝั่งตะวันตกของ กรุงเทพมหานคร โดยก่อสร้างประตูระบายน้ำจำนวน 2 แห่ง ก่อสร้าง สถานีสูบน้ำจำนวน 5 แห่ง และก่อสร้างประตูเรือสัญจรจำนวน 1 แห่ง	640 วัน (30 ก.ย. 46 - 30 มิ.ย. 48) 758 วัน (30 ก.ย. 46 - 26 ต.ค. 48) 540 วัน (1 ก.ค. 47 - 22 ธ.ค. 48) 360 วัน (30 มิ.ย. 47 - 25 มิ.ย. 48) 360 วัน (30 มิ.ย. 47 - 25 มิ.ย. 48)	46,900,000.- 40,000,000.- 62,940,000.- 9,910,000.- 9,930,000.-

ลำดับ	รายการ	วัตถุประสงค์	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)
	<p>6.6 ก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองบางพรหม</p> <p>6.7 ก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองบางแวก</p> <p>6.8 ก่อสร้างประตูเรือสัญจรคลองวัดตลิ่งชัน</p>		<p>540 วัน (21 มิ.ย. 48 - 12 ธ.ค. 49)</p> <p>480 วัน (21 มิ.ย. 48 - 13 ต.ค. 49)</p> <p>360 วัน (21 มิ.ย. 48 - 15 มิ.ย. 49)</p>	<p>79,990,000.-</p> <p>56,700,000.-</p> <p>19,770,000.-</p>
7.	โครงการก่อสร้างระบบปิดล้อมพื้นที่ลุ่มบริเวณบึงกลุ่ม-บางกะปิ	บริเวณบึงกลุ่ม-บางกะปิเป็นที่ลุ่มต่ำซึ่งมีหมู่บ้านหลายหมู่บ้าน เช่น หมู่บ้านศรีนคร-พัฒนา หมู่บ้านเกือกวัววิลล่า หมู่บ้านธารทิพย์ และบ้านพักอาศัยในซอยบุญส่งโสพิศ รวมทั้งชุมชนสามัคคีซึ่งเป็นชุมชนแออัดในฤดูฝนน้ำจะท่วมขังเป็นประจำ และท่วมขังเป็นเวลานานเนื่องจากคลองซอยที่จะระบายน้ำออกจากพื้นที่ต้นเงินบางจุดหมดสภาพจึงจำเป็นต้องก่อสร้างระบบปิดล้อมพื้นที่ลุ่มบริเวณบึงกลุ่ม-บางกะปิเพื่อแก้ไขปัญหาที่ท่วมขัง และเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ โดยจะครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 3.5 ตารางกิโลเมตร และเป็นการสอดคล้องกับแผนหลักการป้องกัน และแก้ไขปัญหาที่ท่วมพื้นที่ด้านตะวันออกของกรุงเทพมหานคร	858 วัน (15 ก.ย. 46 - 19 ม.ค. 49)	132,700,000.-
8.	โครงการก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมริมคลองบางกอกน้อย ช่วงคลองวัดดุสิตารามถึงคลองขนมจีน	พื้นที่ริมคลองบางกอกน้อยเป็นที่ลุ่ม เดิมใช้แนวทางเดิน ค.ส.ล. ในชุมชนเป็นแนวป้องกันน้ำท่วมทำให้ประชาชนที่อาศัยอยู่ริมน้ำถูกน้ำท่วมในช่วงเดือนสิงหาคมถึงเดือนมกราคมของทุกปีเพื่อให้สอดคล้องตามแผนหลักในการป้องกันน้ำท่วม และระบบระบายน้ำในพื้นที่ชั้นในของกรุงเทพมหานคร เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบระบายน้ำในพื้นที่เขตบางกอกน้อยเพื่อแก้ไขปัญหาที่ท่วมบ้านเรือนประชาชนที่อยู่ริมคลองบางกอกน้อย	480 วัน (16 ก.พ. 47 - 9 มิ.ย. 48)	47,570,000.-
9.	โครงการก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมริมคลองบางกอกน้อย ช่วงคลองผักหนามถึงคลองน้ำดอกไม้	พื้นที่เดิมเป็นที่ลุ่ม และใช้แนวทางเดิน ค.ส.ล. เป็นแนวป้องกันน้ำท่วม จึงต้องแก้ไขปัญหาที่ท่วมบ้านเรือนประชาชนริมคลองบางกอกน้อย	457 วัน (26 มี.ค. 47 - 25 มิ.ย. 48)	16,034,820.-
10.	โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำพื้นที่ลุ่มวังทองกลาง	แก้ไขปัญหาที่ท่วมขังเนื่องจากฝนตกบริเวณหมู่บ้านธารารมณีย์ หมู่บ้านศรีชวลา หมู่บ้านชุมชนทรัพย์สินใหม่ หมู่บ้านทรัพย์สินเก่า ซอยนวลศรี และซอยทรัพย์สินใหม่ ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 1.70 ตร.กม.	900 วัน (18 พ.ย. 47 - 6 พ.ค. 50)	174,540,000.-





ลำดับ	รายการ	วัตถุประสงค์	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)
11.	กองพัฒนาระบบหลัก (ต่อ) โครงการก่อสร้างอุโมงค์ระบายน้ำจากบึงมักกะสันลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา	กรุงเทพมหานครจะลดระดับน้ำในคลองแสนแสบและคลองสามเสน โดยใช้บึงมักกะสันเป็นที่เก็บกักน้ำชั่วคราว เพื่อนำน้ำจากพื้นที่ท่วมขังบริเวณถนนเพชรบุรี ถนนสุขุมวิท และพื้นที่ในเขตห้วยขวาง วัฒนา ปทุมวัน สำหรับให้ระบายน้ำลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาโดยตรง และรวดเร็วขึ้น เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาพื้นที่ท่วมขังที่ดังกล่าวและเพื่อแบ่งเบาภาระระบบระบายน้ำในปัจจุบัน ซึ่งมีขีดความสามารถในการระบายน้ำอย่างจำกัด โดยนำน้ำจากบึงมักกะสันผ่านอุโมงค์ระบายน้ำลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยา	2,160 วัน (21 พ.ค. 47 - 19 เม.ย. 53)	37,900,000.-
12.	โครงการก่อสร้างสถานีสูบน้ำคลองวัดไก่อี้อยู่	เพื่อแก้ไขปัญหาพื้นที่ท่วม เนื่องจากแนวป้องกันน้ำท่วมเดิมใช้ถนนเป็นแนวป้องกันน้ำท่วม และได้ก่อสร้างแนวป้องกันน้ำท่วมใหม่แต่ยังไม่สามารถแก้ไขปัญหาพื้นที่ท่วม เพราะไม่ได้สร้างสถานีสูบน้ำ	270 วัน (20 พ.ค. 48 - 14 ก.พ. 49)	27,540,000.-
13.	โครงการศึกษา สำรวจ ออกแบบและจัดทำแผนแม่บทระบบระบายน้ำในพื้นที่เขตบางกอกน้อย เขตบางกอกใหญ่ เขตธนบุรี เขตราชบุรีบูรณะ เขตทุ่งครุ และเขตบางขุนเทียนบางส่วน	เพื่อแก้ไขปัญหาพื้นที่ท่วมในพื้นที่ดังกล่าวอย่างเป็นระบบและบูรณาการ โดยจัดทำให้มีแผนหลักระบบระบายน้ำและฐานข้อมูลที่จะใช้ในการตัดสินใจในการพัฒนาระบบระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ	360 วัน (21 ต.ค. 47 - 14 ต.ค. 48)	49,900,000.-
14.	งานก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมริมคลองบางกอกน้อย ช่วงคลองน้ำดอกไม้ถึงคลองตันไทร	เพื่อแก้ไขปัญหาพื้นที่ท่วมบริเวณชุมชนที่อาศัยอยู่นอกแนวป้องกันน้ำท่วมทุกปี จึงจำเป็นต้องก่อสร้างเขื่อน ค.สล. และแนวป้องกันน้ำท่วม	300 วัน (1 ก.ค. 48 - 26 เม.ย. 48)	29,992,502.32
15.	งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำและประตูระบายน้ำลำรางสาธารณะ ตอนซอยพัฒนาการ 53	เพื่อแก้ไขปัญหาพื้นที่ท่วมขังและเพิ่มประสิทธิภาพระบายน้ำให้เป็นระบบ โดยจะครอบคลุมพื้นที่ที่พิกัดอยู่ บริเวณซอยพัฒนาการ 51, 53 และ 55 (พื้นที่ประมาณ 0.60 ตร.กม.)	270 วัน (27 เม.ย. 48 - 22 ม.ค. 49)	27,940,000.-
16.	โครงการก่อสร้างระบบระบายน้ำคลองจิกมิตรมหาดไทย ตอนคลองแสนแสบ	แก้ไขปัญหาพื้นที่ท่วมขังเนื่องจากฝนตกบริเวณถนนลาดพร้าว ซึ่งครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 1.50 ตร.กม	360 วัน (1 ต.ค. 48 - 25 ก.ย. 49)	18,999,990.-
17.	งานปรับปรุงแนวป้องกันน้ำท่วมริมคลองมอญ บริเวณชุมชนวัดเครือวัลย์	เพื่อแก้ไขปัญหาพื้นที่ท่วม เนื่องจากแนวป้องกันน้ำท่วมบริเวณชุมชนวัดเครือวัลย์ ยังไม่มีรายการปรับปรุงคุณภาพดินเหนียวอ่อน	120 วัน (23 ก.ย. 48 - 20 ม.ค. 49)	1,940,000.-
18.	งานก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วมริมแม่น้ำเจ้าพระยาบริเวณ มัสยิดกุฎดินอิสลาม (มัสยิดตึกแดง)	เนื่องจากบริเวณมัสยิดตึกกุฎดินอิสลามมิได้ก่อสร้างเขื่อน ค.สล. โดยใช้แนวเขื่อนเดิมเป็นแนวป้องกันน้ำท่วม ปัจจุบันมีน้ำท่วมขัง จึงจำเป็นต้องแก้ไขปัญหาพื้นที่ท่วม	90 วัน (23 ก.ย. 48 - 21 ธ.ค. 48)	1,340,000.-

ลำดับ	รายการ	วัตถุประสงค์	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)
1.	กองระบบท่อระบายน้ำ งานก่อสร้างบ่อสูบน้ำถนนจันทน์ตอนลงคลองช่องนนทรี	เพื่อแก้ไขปัญหาจุดอ่อนน้ำท่วมถนนจันทน์, ถนนเซ็นหลุยส์ และถนนสาธุประดิษฐ์ (1 ใน 14 จุดอ่อนน้ำท่วมตามนโยบายผู้บริหาร กทม.)	180 วัน (29 มิ.ย. 48 - 25 ธ.ค. 48)	22,700,000.-
2.	งานปรับปรุงท่อระบายน้ำถนนเจริญกรุงจากคลองสาทรถึงคลองบ้านใหม่	เพื่อแก้ไขปัญหาจุดอ่อนน้ำท่วมถนนจันทน์, ถนนเซ็นหลุยส์ และถนนสาธุประดิษฐ์ เขตสาทร (1 ใน 14 จุดอ่อนน้ำท่วมตามนโยบายผู้บริหาร กทม.)	210 วัน (18 พ.ค. 48 - 13 ธ.ค. 48)	26,111,110.-
3.	งานก่อสร้างบ่อสูบน้ำคลองสวนหลวงตอนถนนบรรทัดทอง	เพื่อแก้ไขปัญหาจุดอ่อนน้ำท่วมถนนจันทน์, ถนนเซ็นหลุยส์ และถนนสาธุประดิษฐ์ เขตสาทร (1 ใน 14 จุดอ่อนน้ำท่วมตามนโยบายผู้บริหาร กทม.)	180 วัน (26 มี.ค. 48 - 21 ก.ย. 48)	11,558,000.-
4.	งานปรับปรุงประตูระบายน้ำคลองพญาเวทีก่อนซอยโชคชัยร่วมมิตร	เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำคลองพญาเวทีก และคลองน้ำแก้วสำหรับพื้นที่ถนนลาดพร้าว และถนนรัชดาภิเษก	150 วัน (1 เม.ย. 48 - 28 ส.ค. 49)	4,904,000.-
5.	งานก่อสร้างบ่อสูบน้ำคลองมะนาวตอนลงคลองช่องนนทรี	เพื่อแก้ไขปัญหาจุดอ่อนน้ำท่วมถนนจันทน์, ถนนเซ็นหลุยส์ และถนนสาธุประดิษฐ์ เขตสาทร (1 ใน 14 จุดอ่อนน้ำท่วมตามนโยบายผู้บริหาร กทม.)	150 วัน (1 มี.ค. 48 - 29 ก.ค. 48)	9,319,700.-
6.	งานก่อสร้างประตูระบายน้ำคูน้ำวัดปรกตอนถนนเจริญราษฎร์ (ถนนเหนือ-ใต้)	เพื่อแก้ไขปัญหาจุดอ่อนน้ำท่วมถนนจันทน์, ถนนเซ็นหลุยส์ และถนนสาธุประดิษฐ์ เขตสาทร (1 ใน 14 จุดอ่อนน้ำท่วมตามนโยบายผู้บริหาร กทม.)	150 วัน (24 มิ.ย. 48 - 20 พ.ย. 48)	10,272,000.-
7.	งานปรับปรุงท่อระบายน้ำและฝายบ่อกักถนนมิตรไมตรีจากศาลาว่าการกรุงเทพมหานคร 2 ถึงคลองนาช่อง	เพื่อแก้ไขปัญหาจุดอ่อนน้ำท่วมถนนประชาสงเคราะห์ เขตดินแดง (1 ใน 14 จุดอ่อนน้ำท่วมตามนโยบายผู้บริหาร กทม.)	60 วัน (28 ธ.ค. 48 - 25 ก.พ. 49)	2,295,000.-
8.	งานปรับปรุงขอบบ่อกักในผิวจราจรซอยพหลโยธิน 5 จากซอยอารีย์สัมพันธ์ 5 ถึงถนนพหลโยธิน	เพื่อแก้ไขปัญหาฝายบ่อกักท่อระบายน้ำและขอบบ่อกักชำรุดเสียหาย	90 วัน (22 พ.ย. 48 - 19 ก.พ. 49)	4,000,000.-
9.	งานปรับปรุงระบบท่อระบายน้ำและระบบประตูปิดกั้นถนนกำแพงเพชร 3	เพื่อแก้ไขปัญหาจุดอ่อนน้ำท่วมถนนกำแพงเพชร 3 เขตจตุจักร (1 ใน 14 จุดอ่อนน้ำท่วมตามนโยบายของผู้บริหาร กทม.)	90 วัน (29 พ.ย. 48 - 26 ก.พ. 49)	3,835,000.-





ลำดับ	รายการ	วัตถุประสงค์	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)
1.	<p>กองระบบอาคารบังคับน้ำ โครงการปรับปรุงอาคารบังคับน้ำ</p> <p>1.1 งานปรับปรุงประตูประบายน้ำคลองทลอแหล</p> <p>1.2 งานปรับปรุงสถานีสูบน้ำรัชดาวิภาวดี</p> <p>1.3 งานปรับปรุงภูมิทัศน์ประตูประบายน้ำบางลำพู</p>	<ul style="list-style-type: none"> - เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานและอำนวยความสะดวกในการทำงานของเจ้าหน้าที่ - เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังบริเวณเขตคันนายาว - เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานและอำนวยความสะดวกในการทำงานของเจ้าหน้าที่ - เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วมขังบริเวณเขตจตุจักร เขตห้วยขวาง - เพื่อปรับปรุงประตูประบายน้ำเดิมให้มีประสิทธิภาพในการระบายน้ำดีขึ้น - เพื่อปรับปรุงบริเวณและภูมิทัศน์ประตูประบายน้ำและบริเวณใกล้เคียงให้มีความสวยงาม 	<p>180 วัน (15 ก.ค. 48 - 10 ม.ค. 49)</p> <p>210 วัน (5 ก.ค. 48 - 30 ม.ค. 49)</p> <p>180 วัน (30 ธ.ค. 48 - 28 มิ.ย. 49)</p>	<p>18,040,000.-</p> <p>25,787,000.-</p> <p>10,000,000.-</p>
2.	<p>โครงการป้องกันน้ำท่วมและปรับปรุงคุณภาพน้ำ</p> <p>โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาพื้นที่น้ำท่วม ประจำปี 2548</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. เพื่อพัฒนาระบบการป้องกันน้ำท่วมและการระบายน้ำของกรุงเทพมหานครให้สามารถระบายน้ำฝนและน้ำท่วมขังลงสู่ทะเลโดยเร็ว 2. เพื่อลดอัตราความเสี่ยงและระดับความสูญเสียที่มีต่อทรัพย์สินและสุขภาพจิตของประชาชน กิจการธุรกิจของภาคเอกชนและสาธารณูปโภคของภาครัฐความเสี่ยงโทรมของสภาพแวดล้อมที่มีผลอันเนื่องมาจากปัญหาน้ำท่วม 3. เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาพื้นที่น้ำท่วมเนื่องจากน้ำฝนและน้ำหลากในเขตกรุงเทพมหานคร 4. เพื่อบรรเทาความเสียหายทางเศรษฐกิจสาธารณูปโภคทรัพย์สินและความเดือดร้อนของประชาชน 5. ลดจุดน้ำท่วมพื้นที่และระดับความลึกของน้ำท่วม 6. ลดระยะเวลาการระบายน้ำท่วมที่จุดท่วมขังอันเกิดจากน้ำฝนที่เคยมีให้เหลือน้อยที่สุด 	<p>1 ปี (1 ต.ค. 47 - 30 ก.ย. 48)</p>	<p>ใช้เงิน</p> <p>งบประมาณรวม</p> <p>กองระบบ</p> <p>อาคาร</p> <p>บังคับน้ำ</p>

ลำดับ	รายการ	วัตถุประสงค์	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)
3.	<p>กองระบบอาคารบังคับน้ำ (ต่อ)</p> <p>โครงการปรับปรุงและซ่อมบำรุงเครื่องจักรกลในระบบระบายน้ำ</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. เพื่อให้เครื่องสูบน้ำ สถานีสูบน้ำ ประตูระบายน้ำ และเครื่องเก็บขยะอัตโนมัติ ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ 2. เพื่อให้สามารถเดินเครื่องสูบน้ำ ควบคุมประตูระบายน้ำ และเดินเครื่องเก็บขยะอัตโนมัติได้ตามแผนการป้องกันน้ำท่วมและแผนการถ่ายเทน้ำประจำปี 3. เพื่อให้สามารถป้องกันและแก้ไขปัญหาหน้าท่วมในพื้นที่เขตกรุงเทพมหานครได้อย่างมีประสิทธิภาพ 4. เพื่อแก้ไขปัญหาหน้าเฝ้าเลียในคลองพื้นที่เขตกรุงเทพมหานคร 5. เพื่อให้อาคารสถานีสูบน้ำและประตูระบายน้ำสะอาดสวยงาม 	1 ปี (1 ต.ค. 47 - 30 ก.ย. 48)	ใช้เงิน งบประมาณรวม กองระบบ อาคาร บังคับน้ำ
4.	<p>โครงการควบคุมและปฏิบัติการป้องกันน้ำท่วมในพื้นที่ชะลอน้ำ (แก้มลิง)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. การใช้พื้นที่ลุ่ม เช่น บึง สระ และแอ่งน้ำเป็นที่กักเก็บน้ำชั่วคราวเพื่อชะลอการไหลของน้ำ 2. จัดหามาตรการด้านต่าง ๆ เพื่อให้เอกชนร่วมมือในการสงวนพื้นที่ลุ่มที่เป็นบึง สระ หรือแอ่งน้ำไว้เป็นที่เก็บกักน้ำ 3. เพื่อลดงบประมาณในการก่อสร้างระบบป้องกันน้ำท่วม 4. เพื่อช่วยลดพลังงานในการสูบน้ำ 	1 ปี (1 ต.ค. 47 - 30 ก.ย. 48)	ใช้เงิน งบประมาณรวม กองระบบ อาคาร บังคับน้ำ
5.	<p>โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำเค็มเข้าพื้นที่เกษตรกรรมฝั่งธนบุรี</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. เพื่อป้องกันไม่ให้น้ำเค็มจากทะเลไหลเข้าไปในคลอง ในพื้นที่ของกรุงเทพมหานครฝั่งตะวันตก (ธนบุรี) 2. เพื่อให้เกษตรกรและประชาชนที่อาศัยอยู่ในพื้นที่กรุงเทพมหานครฝั่งตะวันตก (ธนบุรี) มีน้ำจืดใช้ในการดำรงชีพ ทำนา ไร่ พืชผักสวนเกษตร 	1 ปี (1 ต.ค. 47 - 30 ก.ย. 48)	ใช้เงิน งบประมาณรวม กองระบบ อาคาร บังคับน้ำ
6.	<p>โครงการถ่ายเทและหมุนเวียนน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาหน้าเฝ้าเลียในคลองน้ำเฝ้าเลีย</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. เพื่อถ่ายเทน้ำที่เฝ้าเลียในคลองต่าง ๆ โดยการใช้น้ำดีจากแม่น้ำเจ้าพระยาเข้ามาผลักดันน้ำเฝ้าเลียในคลอง โดยอาศัยวิธีการทางธรรมชาติเป็นไปอย่างต่อเนื่อง 2. เพื่อปรับปรุงสภาพน้ำในคลองต่าง ๆ ในกรุงเทพมหานคร มีสภาพดีขึ้นและมีการไหลหมุนเวียนของน้ำ 3. เพื่อช่วยให้สัตว์น้ำสามารถดำรงชีพอยู่ในคลองของกรุงเทพมหานคร 4. เพื่อลดปัญหามลภาวะทางน้ำ บรรเทาความเดือดร้อนของประชาชน 	1 ปี (1 ต.ค. 47 - 30 ก.ย. 48)	ใช้เงิน งบประมาณรวม กองระบบ อาคาร บังคับน้ำ





ลำดับ	รายการ	วัตถุประสงค์	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)
	กองระบบอาคารบังคับน้ำ (ต่อ)	5. เพื่อให้คูคลองเกิดความสวยงามตามธรรมชาติ หรือมีใกล้เคียงสภาพดั้งเดิม 6. เพื่อให้ประชาชนได้ใช้คูคลองธรรมชาติสำหรับเทศกาลและประเพณีต่าง ๆ เช่น เทศกาลลอยกระทง		
7.	โครงการถ่ายเทและหมุนเวียนน้ำในช่วงเทศกาลลอยกระทง	1. เพื่อถ่ายเทน้ำเสียในคูคลองต่าง ๆ เป็นไปอย่างต่อเนื่อง 2. เพื่อให้สภาพน้ำในคูคลองต่าง ๆ ในกรุงเทพมหานครมีสภาพดีขึ้น และเกิดการไหลเวียน 3. เพื่อให้สัตว์น้ำต่าง ๆ ดำรงชีวิตอยู่ได้ 4. เพื่อลดปัญหามลภาวะทางน้ำ ลดความเดือดร้อนรำคาญของประชาชน 5. เพื่อให้คูคลองตามธรรมชาติเกิดความสวยงามต่อผู้พบเห็นผ่านไปมา 6. เพื่อให้ประชาชนได้ใช้คูคลองธรรมชาติสำหรับเทศกาลลอยกระทง	1 ปี (1 ต.ค. 47 - 30 ก.ย. 48)	ใช้เงิน งบประมาณรวม กองระบบ อาคาร บังคับน้ำ
1.	กองระบบคลอง โครงการขุดลอกคลองพร้อมติดตั้งคลองใต้สะพานคลองบางซ່อน จาก ปตร. ริมแม่น้ำเจ้าพระยา ถึงแยกคลองบางซ່อน	เพื่อฟื้นฟูสภาพคู คลอง มิให้ตื้นเขิน น้ำสามารถระบายได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำท่วมขังในพื้นที่	150 วัน (มี.ค. 48 - ก.ค. 48)	2,331,000.-
2.	โครงการขุดลอกคลองพร้อมติดตั้งคลองใต้สะพานคลองแยกคลองบางซ່อน จาก บริเวณทางรถไฟสายใต้ ถึงสุดคลองบริเวณ	เพื่อฟื้นฟูสภาพคู คลอง มิให้ตื้นเขิน น้ำสามารถระบายได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำท่วมขังในพื้นที่	180 วัน (มี.ค. 48 - ก.ย. 48)	3,478,000.-
3.	โครงการขุดลอกคลองกระดาศใกล้ซอยประชานฤมิตร จากคลองแยกบางซ່อน ถึง ซอยสะพานทอง	เพื่อฟื้นฟูสภาพคู คลอง มิให้ตื้นเขิน น้ำสามารถระบายได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำท่วมขังในพื้นที่	60 วัน (มี.ค. 48 - เม.ย. 48)	352,000.-
4.	โครงการขุดลอกคลองบางอ้อใหญ่ จาก สถานีสูบน้ำซอย 66/1 ถึง ปตร.คลองบางอ้อใหญ่	เพื่อฟื้นฟูสภาพคู คลอง มิให้ตื้นเขิน น้ำสามารถระบายได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันและแก้ไขปัญหา น้ำท่วมขังในพื้นที่	120 วัน (ก.พ. 48 - พ.ค. 48)	1,280,000.-

ลำดับ	รายการ	วัตถุประสงค์	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)
5.	กองระบบคลอง (ต่อ) โครงการขุดลอกคลองบางอ่อนน้อย จากคลองบางจาก ถึง คลองบางอ้อใหญ่	เพื่อฟื้นฟูสภาพคู คลอง มิให้ตื้นเขิน น้ำสามารถระบายได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม ขังในพื้นที่	60 วัน (ก.พ. 48 - เม.ย. 48)	1,062,000.-
6.	โครงการขุดลอกคลองลำเจียก จากคลองอ้ายเลื้อ ถึง คลองบางขวด	เพื่อฟื้นฟูสภาพคู คลอง มิให้ตื้นเขิน น้ำสามารถระบายได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม ขังในพื้นที่	60 วัน (ก.พ. 48 - มี.ค. 48)	484,000.-
7.	โครงการขุดลอกคลองบางขวด จากคลองตาแรง ถึง คลองบางเตย	เพื่อฟื้นฟูสภาพคู คลอง มิให้ตื้นเขิน น้ำสามารถระบายได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม ขังในพื้นที่	60 วัน (ก.พ. 48 - มี.ค. 48)	740,000.-
8.	โครงการขุดลอกคู ข้าง ร.พ.รถไฟมักกะสัน จากคลองแสนแสบ ถึง บึงมักกะสัน	เพื่อฟื้นฟูสภาพคู คลอง มิให้ตื้นเขิน น้ำสามารถระบายได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม ขังในพื้นที่	90 วัน (มี.ค. 48 - พ.ค. 48)	1,251,000.-
9.	โครงการขุดลอกคลองเฉลิมชัยพัฒนา จากคลองบางจาก ถึง คลองบางอ้อใหญ่	เพื่อฟื้นฟูสภาพคู คลอง มิให้ตื้นเขิน น้ำสามารถระบายได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม ขังในพื้นที่	90 วัน (มี.ค. 48 - พ.ค. 48)	2,670,000.-
10.	โครงการขุดลอกคลองถนน จากคลองบางเขน ถึง คลองลำผักชี	เพื่อฟื้นฟูสภาพคู คลอง มิให้ตื้นเขิน น้ำสามารถระบายได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม ขังในพื้นที่	180 วัน (มี.ค. 48 - ก.ค. 48)	5,026,000.-
11.	โครงการขุดลอกพร้อมตัดทอนคลองใต้สะพานคลองยายสุน จากถนนรัชดาภิเษก ถึง คลองสามเสน	เพื่อฟื้นฟูสภาพคู คลอง มิให้ตื้นเขิน น้ำสามารถระบายได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม ขังในพื้นที่	120 วัน (มี.ค. 48 - มิ.ย. 48)	1,860,000.-
12.	โครงการขุดลอกคลองมอญ จากแม่น้ำเจ้าพระยา ถึง คลองบางกอกใหญ่	เพื่อฟื้นฟูสภาพคู คลอง มิให้ตื้นเขิน น้ำสามารถระบายได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันและแก้ไขปัญหาน้ำท่วม ขังในพื้นที่	90 วัน (มี.ค. 48 - พ.ค. 48)	2,524,000.-



ลำดับ	รายการ	วัตถุประสงค์	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)
13.	โครงการขุดลอกคลองบางซี้แก่ง จากคลองพระยารามมนตรี ถึง คลองทวีวัฒนา	เพื่อฟื้นฟูสภาพคู คลอง มิให้ตื้นเขิน น้ำสามารถระบายได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหน้าท่วม ชิงในพื้นที่	90 วัน (มี.ค. 48 - พ.ค. 48)	547,000.-
14.	โครงการขุดลอกคลองผักหนาม จากคลองบางกอกน้อย ถึง คลองบางยี่ขัน	เพื่อฟื้นฟูสภาพคู คลอง มิให้ตื้นเขิน น้ำสามารถระบายได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหน้าท่วม ชิงในพื้นที่	90 วัน (มี.ค. 48 - พ.ค. 48)	550,000.-
15.	โครงการขุดลอกคลองภาษีเจริญ จากคลองบางกอกใหญ่ ถึง คลองภาษีเจริญ	เพื่อฟื้นฟูสภาพคู คลอง มิให้ตื้นเขิน น้ำสามารถระบายได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันและแก้ไขปัญหาหน้าท่วม ชิงในพื้นที่	90 วัน (มี.ค. 48 - พ.ค. 48)	2,327,000.-
16.	โครงการวินยจรรยาสำหรับพนักงานขับรถยนต์	เพื่อให้พนักงานขับรถยนต์ในสังกัดกองระบบคลองเป็นแบบอย่างที่ดีของ การขับรถยนต์ อย่างมีระเบียบวินัย การปฏิบัติตามกฎจราจร และการ พัฒนาคุณภาพของพนักงานขับรถยนต์ของกรุงเทพมหานคร	1 วัน	28,670.-
17.	โครงการวินยจรรยาทางน้ำสำหรับนายท้ายเรือ และ เพิ่มประสิทธิภาพในการเก็บขยะมูลฝอยทางน้ำ สำหรับเจ้าหน้าที่ประจำเรือ	เพื่อให้นายท้ายเรือมีความรู้ ความเข้าใจ และตระหนักถึงความสำคัญ ของตนเองที่จะช่วยแก้ไขปัญหาการจราจรในกรุงเทพมหานครในระดับหนึ่ง ด้วยการปฏิบัติตาม กฎจราจรทางน้ำอย่างเคร่งครัด จนสามารถเป็น ตัวอย่างที่ดี และเป็นที่ยอมรับของประชาชนทั่วไป	2 วัน	114,020.-
18.	โครงการน้ำดี น้ำใส น้ำใจ คนริมคลอง	เพื่อกระตุ้นให้เยาวชนมีความรู้ และตระหนักถึงความสำคัญของแม่น้ำ ลำคลอง ต่อการดำเนินชีวิตของคนไทย และเพื่อสร้างจิตสำนึกให้ ประชาชนและเยาวชนให้มีส่วนร่วมในการอนุรักษ์แม่น้ำลำคลอง	2 วัน	95,160.-
19.	โครงการล้างทำความสะอาดตกแต่งเขื่อน เรียงหิน พระราชวังสวนจิตรลดา	เพื่อเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในวโรกาสเฉลิมพระชนมพรรษาของพระบาท สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว	2 วัน	-
20.	งานก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ตาดทองคลอง) คลองกระทอนแถว จากเขื่อนเดิมข้างวัดตมูเหล็กถึงจุดที่กำหนดให้ไปทาง ถนนจรัญสนิทวงศ์	เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาแบบยั่งยืน จึงสมควรก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. คลอง กระทอนแถว เพื่อประโยชน์ในการแก้ไขปัญหาหน้าท่วม ทำให้พื้นที่บริเวณ ริมคลองเกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อย ป้องกันการรुक้าแนวเขตคลอง สาธารณะ และสะดวกต่อการดูแลบำรุงรักษาคลอง	300 วัน (30 พ.ย. 48 - ก.ย. 49)	10,800,000.-

ลำดับ	รายการ	วัตถุประสงค์	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)
21.	งานก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (สมัยידด้านหลัง) คลองบางซื่อจากถนนพหลโยธินถึงเขื่อนเดิมบริเวณสะพานทางด่วน	คลองบางซื่อส่วนใหญ่ได้มีการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. แล้วเสร็จ แต่ช่วงฝั่งทิศใต้ยังไม่มีการก่อสร้างเขื่อน จึงไม่สามารถป้องกันการกัดเซาะหน้าดินและ ระบายน้ำได้เต็มประสิทธิภาพ จึงเห็นควรก่อสร้างเขื่อนจากถนนพหลโยธินถึงเขื่อนเดิม บริเวณสะพานทางด่วนเพื่อให้สามารถขุดลอกคลองได้ลึก เป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำ และป้องกันน้ำท่วมขัง อีกทั้งสะดวกในการดูแลรักษาและเป็นระเบียบเรียบร้อย	180 วัน (21 มิ.ย. 48 - 17 ธ.ค. 48)	19,250,000.-
22.	งานก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลอง) คลองเจ้าคุณสิงห์จากถนนลาดพร้าวถึงจุดที่กำหนดให้	ถนนลาดพร้าวไปทางคลองทรงกระเทียมยังไม่มีการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. สภาพคลองตื้นเขิน มีความลึกไม่เพียงพอต่อการระบายน้ำ เมื่อมีการเดินเครื่องสูบน้ำ ควรก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. เพื่อให้สามารถ ขุดลอกคลองได้ลึก เป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการระบายน้ำ และป้องกันน้ำท่วมขัง อีกทั้งสะดวกในการดูแลรักษาและเป็นระเบียบเรียบร้อย	180 วัน (4 มิ.ย. 48 - 21 ม.ค. 49)	10,143,600.-
22.	งานก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลองและสมัยידด้านหลัง) คลองกล้วยจากบริเวณเขื่อนเดิมถึงคลองราชมนตริ	คลองกล้วย เป็นคลองที่ต่อเชื่อมคลองสนามชัยและคลองราชมนตริรองรับการระบายน้ำจากบริเวณหมู่บ้านสุดจิตต์นิเวศน์และบริเวณใกล้เคียง ซึ่งสำนักการระบายน้ำได้รับงบประมาณปี 2546 ในการก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. ความยาว 800 เมตร ช่วงบริเวณหมู่บ้านสุดจิตต์นิเวศน์ ดังนั้น จึงเห็นสมควรก่อสร้างเขื่อน ค.ส.ล. (ดาดท้องคลองและสมัยิดด้านหลัง) จากบริเวณเขื่อนเดิมถึงคลองราชมนตริ เพื่อประโยชน์ทางด้านการระบายน้ำได้ดียิ่งขึ้น การป้องกันการรुकล้ำคลอง และเพื่อสามารถขุดลอกคลอง ได้ลึก เป็นประโยชน์การระบายน้ำในอนาคต	210 วัน (6 ส.ค. 48 - 6 มี.ค. 49)	13,488,000.-
1.	กองสารสนเทศระบายน้ำ จ้างเหมาบำรุงรักษาสถานีเครือข่ายศูนย์ควบคุม ระบบป้องกันน้ำท่วม	บำรุงรักษาการทำงานของสถานีเครือข่ายและระบบควบคุมของศูนย์ควบคุมระบบป้องกันน้ำท่วมให้สามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่อง	(1 มี.ค. 48 - 28 ก.พ. 49)	15,000,000.-
2.	โครงการจัดทำระบบทำนายน้ำท่วมเนื่องจากฝนพื้นที่กรุงเทพมหานครฝั่งตะวันออกภายในต้นกั้นน้ำพระราชดำริ	เพื่อจัดทำระบบทำนายน้ำท่วมตลอดจนระบบบริหารน้ำท่วมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการป้องกันและแก้ไขปัญหาหน้าท่วม	720 วัน (13 ก.ย. 42 - 1 ก.ย. 48)	59,900,000.-

