

ชื่อโครงการ
หน่วยงาน
ปีงบประมาณ

โครงการขุดลอกคลองบ้านแขก
ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตบางกอกใหญ่
พ.ศ.๒๕๖๕

๑. หลักการและเหตุผล

เนื่องจากคลองบ้านแขก มีลักษณะดินเลนมีดินเลนและขยะจำนวนมาก ทำให้การระบายน้ำไม่สะดวกทำให้เกิดปัญหาน้ำเน่าเสีย และส่งผลให้น้ำทั้งจากอาคารบ้านเรือน และน้ำฝนที่ตกลงมาในพื้นที่บริเวณคลองบ้านแขก ระบายน้ำได้ไม่ดีเท่าที่ควร เพื่อประโยชน์ในด้านการระบายน้ำ และความสะอาดเรียบร้อยสวยงามของคลอง เพื่อแก้ไขปัญหาที่ท่วมในช่วงฝนตกชุก ได้สะดวกรวดเร็วยิ่งขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อบริหารงานด้านการระบายน้ำ ให้มีประสิทธิภาพในการไหลของน้ำ
- ๒.๒ เพื่อบำรุงรักษาระบบระบายน้ำและรักษาความสะอาดของคลอง
- ๒.๓ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการระบายน้ำในช่วงฝนตก
- ๒.๔ เพื่อป้องกันปัญหาน้ำเน่าเสีย

๓. เป้าหมาย

โครงการขุดลอกคลองบ้านแขก ความยาวประมาณ ๖๗๐ เมตร ลึกจากระดับท้องคลองถึงระดับขุดลอกลึก ๐.๖ ม. ระดับขุดลอก -๑.๕ ม. รทก. ปริมาณดิน ๑,๔๐๗ ลบ.ม. ทำให้การระบายน้ำในคลองใกล้เคียงบ้านเรือนประชาชนมีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้น และเป็นการกำจัดวัชพืชที่เกิดตามธรรมชาติริมฝั่งคลอง เพื่อให้เกิดความสวยงามและบำบัดน้ำเสีย

๔. ลักษณะโครงการ

เป็นโครงการใหม่และเป็นโครงการตามยุทธศาสตร์ที่จะต้องเร่งดำเนินการ
สอดคล้องกับแผนปฏิบัติการกรุงเทพมหานครประจำปี พ.ศ.๒๕๖๕ ด้านที่ ๑ มหานครปลอดภัย มิติที่ ๑.๔ ปลอดภัยพิบัติ เป้าหมายที่ ๑.๔.๑ กรุงเทพมหานครสามารถลดความเสี่ยงและฟื้นคืนจากภัยพิบัติ เป้าประสงค์ที่ ๑.๔.๑.๑ กรุงเทพมหานครมีความพร้อมในการรับมือกับอุทกภัยทั้งจากน้ำฝน น้ำหนุน และน้ำหลาก เสริมสร้างศักยภาพและความสามารถด้านบุคลากรและเครื่องมือในการจัดการสาธารณภัย โดยเฉพาะอุทกภัย

เป็นโครงการขุดลอกคลองบ้านแขก จากคลองบางกอกใหญ่ถึงสุดเขตคลอง โดยมีระยะเวลาในการดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

๕. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ – ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕
สถานที่ดำเนินการ : บริเวณคลองบ้านแขก

๖. แผนปฏิบัติการ

ขั้นตอนดำเนินงาน	ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕											
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑. สำรวจ ออกแบบ จัดทำรายการและประมาณราคา	←	→										
๒. ดำเนินการหาผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้าง			←	→								
๓. ดำเนินการก่อสร้าง				←	→							

๗. งบประมาณ

ใช้จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๕ แผนงานจัดการระบายน้ำและแก้ไขปัญหาหน้าท่วมงานระบายน้ำและแก้ไขปัญหาหน้าท่วม งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (ค่าที่ดินฯ) ค่าใช้จ่ายของโครงการ ๔๙๕,๑๐๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทาง การบริหารความเสี่ยง
	โอกาส ที่จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของ ความเสี่ยง	
๑. การจัดหาผู้รับจ้างอาจมีผู้สนใจเข้ามาเสนอราคาจำนวนน้อยราย	๓	๔	สูงมาก	๑. ประชาสัมพันธ์ข่าวการจัดซื้อจัดจ้างผ่านช่องทางต่าง ๆ มากขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งกลุ่มผู้รับจ้างที่เคยร่วมงานดังกล่าวกับกรุงเทพมหานคร ๒. ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐฯ อย่างเคร่งครัด
๒. ผู้รับจ้างอาจทำงานล่าช้าและส่งมอบงานไม่เป็นไปตามระยะเวลาที่กำหนด	๓	๔	สูงมาก	๑. ผู้บริหารโครงการติดตามผลความคืบหน้าในการดำเนินโครงการกับผู้ควบคุมงานหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ควบคุมงานอย่างใกล้ชิด (อย่างน้อยสัปดาห์ละ ๒ ครั้ง) ๒. ปรับเงินตามอัตราที่กำหนดไว้ในสัญญา (กรณีที่ส่งมอบงานช้ามากและกรุงเทพมหานครได้รับความเสียหาย)

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ๙.๑ เพื่อบริหารงานด้านการระบายน้ำ ให้มีประสิทธิภาพในการไหลของน้ำ
- ๙.๒ เพื่อบำรุงรักษาระบบระบายน้ำและรักษาความสะอาดของคลอง
- ๙.๓ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการระบายน้ำในช่วงฝนตก
- ๙.๔ เพื่อป้องกันปัญหาน้ำเน่าเสีย

๑๐. การติดตามประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภทตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/เครื่องมือในการใช้วัด	ระยะเวลา
๑. คลองบ้านแขกได้รับการแก้ไขปรับปรุง	๑ คลอง	ผลผลิต	นับจำนวนคลองที่ได้รับการแก้ไขปรับปรุง	๑ ปี

๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

รายงานความก้าวหน้าในการดำเนินโครงการเป็นรายไตรมาส

๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

เก็บรวบรวมข้อมูลการดำเนินการโครงการและรายงานผลต่อผู้อนุมัติโครงการ

ลงชื่อ.....(นายวุฒิพงษ์ ชะนาทาสง).....ผู้เสนอโครงการ
(วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ)
ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายโยธา สำนักงานเขตบางกอกใหญ่

ลงชื่อ.....(นายสุเมธ อมรศรีวรกุล).....ผู้อนุมัติโครงการ
(ผู้อำนวยการเขตบางกอกใหญ่)
ตำแหน่ง.....