

ชื่อโครงการ

ปรับปรุงภูมิทัศน์และฟื้นฟูทางเดินริมน้ำบริเวณสวนสาธารณะ – ท่าดินแดง
เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สำนักงานพัฒนาและฟื้นฟูเมือง สำนักการวางผังและพัฒนาเมือง

ปีงบประมาณ

พ.ศ. ๒๕๗๐ - ๒๕๗๑

๑. หลักการและเหตุผล

พื้นที่ริมน้ำเจ้าพระยาบริเวณย่านคลองสาน (ช่วงสวนสาธารณะ – ท่าดินแดง) เป็นพื้นที่ชุมชนเก่าแก่ที่สะท้อนประวัติศาสตร์ของกรุงเทพมหานครฝั่งธนบุรีอย่างชัดเจน พื้นที่แห่งนี้ตั้งอยู่ทางฝั่งตะวันตกของแม่น้ำเจ้าพระยา ซึ่งมีความสำคัญมาตั้งแต่ยุคก่อนการสถาปนากรุงรัตนโกสินทร์ เดิมเป็นส่วนหนึ่งของเมืองธนบุรี เมืองหลวงในรัชสมัยสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช (พ.ศ. ๒๓๑๐ – ๒๓๒๕) พื้นที่ริมน้ำฝั่งนี้จึงมีบทบาทสำคัญทั้งในด้านการป้องกันเมือง การค้าขาย และการคมนาคมทางน้ำ โดยชื่อ “คลองสาน” มาจากคลองสายหลักที่เชื่อมต่อระหว่างแม่น้ำเจ้าพระยาและคลองบางกอกใหญ่ (คลองบางหลวง) ซึ่งเป็นเส้นทางคมนาคมสำคัญมาตั้งแต่สมัยอยุธยา ใช้ในการขนส่งสินค้าระหว่างปากน้ำสมุทรปราการและพระนคร ทำให้เกิดการตั้งถิ่นฐานของชุมชนพ่อค้า ช่างฝีมือ และข้าราชการบริพารตั้งแต่โบราณ

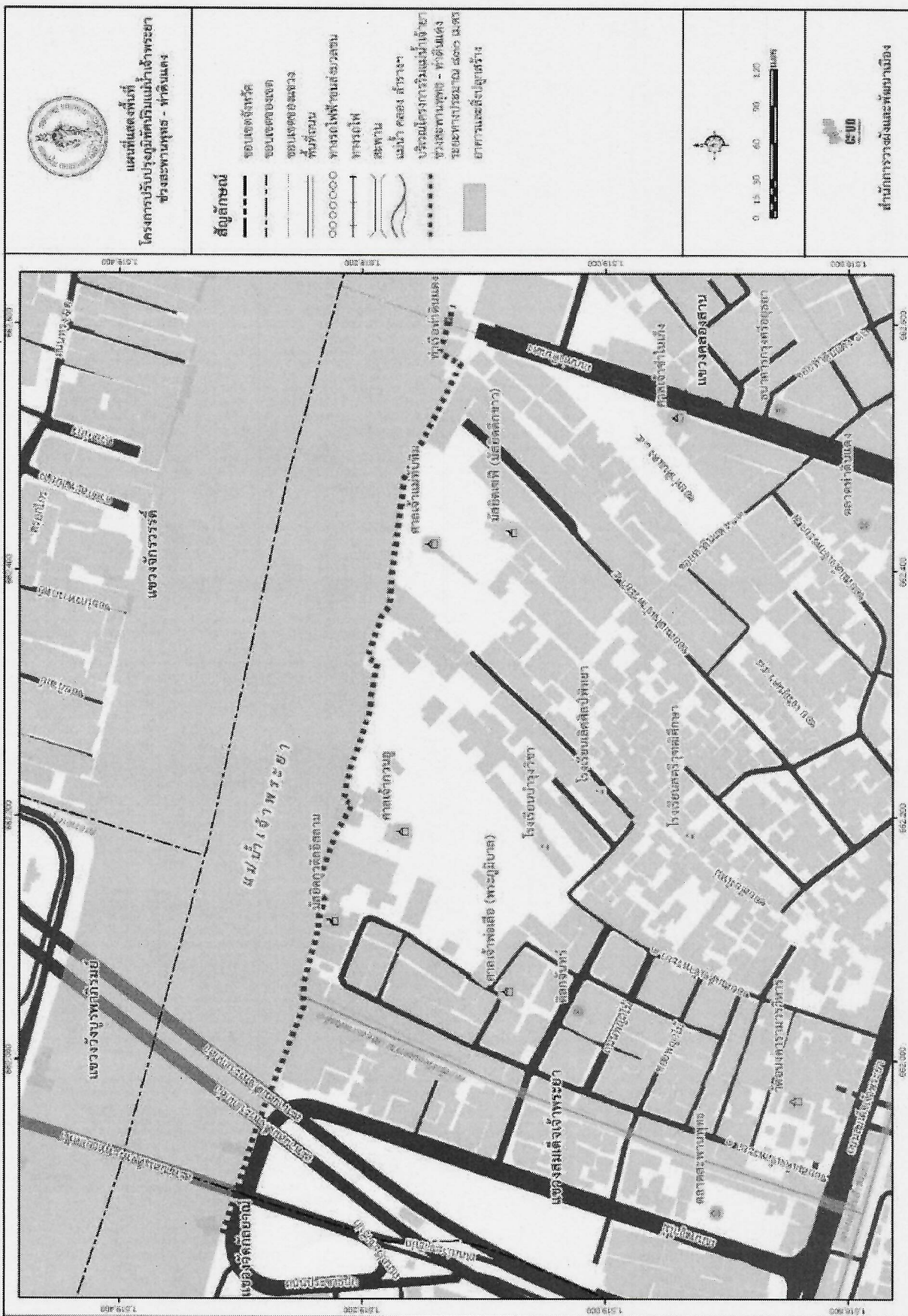
ในสมัยกรุงรัตนโกสินทร์ (พ.ศ. ๒๓๒๕ เป็นต้นมา) ฝั่งธนบุรียังคงเป็นพื้นที่สำคัญด้านเกษตรกรรมและอุตสาหกรรมพื้นบ้าน มีประชากรหลากหลายเชื้อชาติและศาสนา ทั้งไทย จีน มอญ และมุสลิม อาศัยอยู่ร่วมกันอย่างกลมกลืน และมีวัดวาอารามจำนวนมากในย่านนี้ เช่น วัดอนงค์าราม วัดทองธรรมชาติ วัดพิชยญาติการาม วัดบุปผาราม มัสยิดกาดิลกอิสลาม มัสยิดเซฟิ ซึ่งศาสนสถานดังกล่าวเป็นศูนย์กลางทางศาสนา วัฒนธรรม และชีวิตชุมชนในแต่ละพื้นที่ ส่วนบริเวณแขวงสมเด็จพระเจ้าพระยาซึ่งอยู่ใกล้เคียง เป็นย่านที่มีความสำคัญทางประวัติศาสตร์ เนื่องจากเคยเป็นศูนย์กลางการติดต่อค้าขายกับต่างประเทศ และมีบทบาทสำคัญต่อการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ ต่อมาในช่วงปลายรัชกาลที่ ๕ พื้นที่บางส่วนได้รับการปรับใช้เป็นหน่วยงานราชการและสาธารณูปโภค เช่น โรงเรียนสตรีสมเด็จเจ้าพระยา โรงพยาบาลสมเด็จเจ้าพระยา และพื้นที่สาธารณะอื่น ๆ ซึ่งสะท้อนพัฒนาการของเมืองในยุคต้นสมัยใหม่

ปัจจุบันพื้นที่ย่านคลองสาน – ท่าดินแดงยังคงเผชิญปัญหาหลายประการ โดยเฉพาะด้านกายภาพและสิ่งแวดล้อม แนวทางเดินริมน้ำเจ้าพระยาที่ขาดความต่อเนื่องจากใต้สะพานพระพุทธยอดฟ้าถึงท่าดินแดงบางส่วนถูกกีดขวางโดยอาคารเอกชน บ้านเรือน หรือท่าเรือส่วนบุคคล ทางเท้าแคบ ไม่ได้มาตรฐาน และไม่สามารถเชื่อมโยงระหว่างถนนสมเด็จเจ้าพระยา ถนนเชียงใหม่ และแนวทางริมน้ำได้อย่างสะดวก นอกจากนี้ยังมีการใช้พื้นที่ริมน้ำไม่เป็นระบบ มีสิ่งปลูกสร้างรุกล้ำพื้นที่สาธารณะ ทำให้ภูมิทัศน์เสื่อมโทรมและขาดความปลอดภัย พื้นที่สาธารณะริมน้ำมีจำกัดและขาดคุณภาพในการใช้งาน ไม่เอื้อต่อกิจกรรมของชุมชน เช่น การพักผ่อน การออกกำลังกาย หรือกิจกรรมทางวัฒนธรรม ภูมิทัศน์วัฒนธรรมของเมืองที่เสื่อมโทรมลงไปอีกทั้งยังมีปัญหาสิ่งแวดล้อมจากการไม่มีระบบบำบัดน้ำเสียครบวงจร ทำให้คุณภาพน้ำลดลง บางจุดเกิดการกีดขวางและขยะมูลฝอยและการทรุดตัวของโครงสร้างริมฝั่ง ซึ่งส่งผลกระทบต่อความมั่นคงของพื้นที่และคุณภาพชีวิตของชุมชนโดยรอบ อย่างไรก็ตาม พื้นที่นี้มีศักยภาพสำคัญในการฟื้นฟูและพัฒนาเชิงวัฒนธรรม โดยเฉพาะการพัฒนาเชื่อมต่อกับ “โครงการสะพานคนเดินข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา (พระปกเกล้าสกายปาร์ค)” ซึ่งเชื่อมต่อระหว่างใต้สะพานพระพุทธยอดฟ้า – ปากคลองตลาด (ฝั่งพระนคร) กับย่านคลองสาน – ถนนสมเด็จเจ้าพระยา (ฝั่งธนบุรี)

โครงการ...

โครงการดังกล่าวจะเป็นโครงสร้างพื้นฐานที่เชื่อมโยงชุมชนเก่าฝั่งธนบุรีเข้ากับย่านประวัติศาสตร์ฝั่งพระนครโดยตรง เพิ่มโอกาสในการสัญจรของคนเดินเท้าและจักรยาน และเชื่อมต่อเส้นทางวัฒนธรรมสำคัญ เช่น ปากคลองตลาด คลองโอ่งอ่าง – พาหุรัด – สำเพ็ง – ทรวงวด – ตลาดน้อย เข้ากับฝั่งธนบุรีบริเวณทางเดินริมน้ำกะตึ้น – ตลาดพญาไม้ – วัดอนงคาราม - ท่าดินแดง การพัฒนาเชิงบูรณาการในลักษณะนี้จึงสามารถขยายผลสู่โครงการ ทางเดินริมน้ำเจ้าพระยาและสวนพื้นที่ริมน้ำเจ้าพระยา เพื่อฟื้นฟูคุณภาพพื้นที่ริมน้ำเจ้าพระยาให้กลับมาเป็นพื้นที่สาธารณะของประชาชน เชื่อมโยงพื้นที่ประวัติศาสตร์ฝั่งพระนครกับย่านชุมชนเก่าฝั่งธนบุรี สร้างโครงสร้างพื้นฐานสีเขียว (Green Infrastructure) ที่ยกระดับคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมเมือง โครงการนี้จึงถือเป็น “การฟื้นฟูพื้นที่ริมน้ำให้ประชาชน” อย่างแท้จริง และเป็นต้นแบบของการพัฒนาเมืองริมน้ำ (Waterfront Promenade) อย่างยั่งยืนที่เชื่อมโยงมรดกทางวัฒนธรรมเข้ากับเมืองสมัยใหม่ โดยมีแนวคิดการพัฒนา (Concept of Development) มุ่งเน้นการ “ฟื้นฟูภูมิทัศน์ริมน้ำบนฐานของวัฒนธรรมและชุมชน” ทั้ง ๓ มิติสำคัญ ได้แก่ เมืองแห่งการเดินเท้า (Walkable Riverfront) สร้างทางเดินริมน้ำที่ต่อเนื่อง ปลอดภัย และร่มรื่น เชื่อมโยงเส้นทางตั้งแต่ใต้สะพานพระพุทธยอดฟ้า – ท่าดินแดง และออกแบบให้สอดคล้องกับเส้นทางข้ามสะพานคนเดินข้ามแม่น้ำเจ้าพระยา เมืองสีเขียวและสิ่งแวดล้อมยั่งยืน (Green & Resilient City) ปรับภูมิทัศน์ริมน้ำ จัดทำสวนริมน้ำและพื้นที่สีเขียวขนาดเล็ก (Pocket Park) ปลูกพืชน้ำและไม้พื้นถิ่น เพื่อเพิ่มความร่มรื่นและลดการกัดเซาะตลิ่ง และเป็นพื้นที่ที่สามารถรับน้ำในช่วงฤดูกลาน้ำหลาก เมืองแห่งมรดกและวัฒนธรรม (Cultural Riverfront) ปรับปรุงภูมิทัศน์ให้สอดคล้องกับอัตลักษณ์ของย่านชุมชนเก่า วัด และตลาดริมน้ำ จัดทำจุดชมวิว ลานวัฒนธรรม และนิทรรศการกลางแจ้ง เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมและสร้างความภาคภูมิใจให้กับคนในชุมชน

แผนที่แสดง...



๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อฟื้นฟูทางเดินริมน้ำให้เป็นพื้นที่สาธารณะต่อเนื่อง ปลอดภัย และเข้าถึงได้ง่ายสำหรับทุกกลุ่ม (Universal Access) การก่อสร้างทางเดินริมน้ำ “Waterfront Promenade” เชื่อมต่อทางเดินริมน้ำ (Riverwalk) ตามแบบงานสถาปัตยกรรม งานวิศวกรรมที่กำหนด

๒.๒ เพื่อฟื้นฟูคุณภาพสิ่งแวดล้อมริมน้ำและระบบนิเวศ ที่เพิ่มความยืดหยุ่นต่อการกัดเซาะและความเสื่อมโทรมของตลิ่ง ปรับปรุงตลิ่งด้วยแนวทางผสมผสานระหว่างวิศวกรรมเขียว (Bioengineering) และโครงสร้างแข็งเมื่อจำเป็น (Revetment)

๒.๓ ส่งเสริมการอนุรักษ์มรดกวัฒนธรรมและสร้างระดับการมีส่วนร่วมของชุมชน (Community - Based Cultural Activation)

๒.๔ เพื่อยกระดับโอกาสทางเศรษฐกิจฐานรากและการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมในพื้นที่ชุมชน และเป็นพื้นที่ต่อเนื่องแห่งย่านเศรษฐกิจสร้างสรรค์ของกรุงเทพมหานคร

๒.๕ เพื่อสร้างรูปแบบการบริหารจัดการพื้นที่ริมน้ำแบบบูรณาการ มีธรรมาภิบาล และยั่งยืน (Governance & Maintenance) ตามกลไกการมีส่วนร่วมของชุมชน ภาครัฐ ภาควิชาการ และภาคเอกชน ในการดูแลและพัฒนาพื้นที่

๓. เป้าหมาย

ปรับปรุงทางเดินริมน้ำเจ้าพระยา บริเวณช่วงใต้สะพานพระพุทธยอดฟ้าถึงท่าดินแดง ให้เป็น “ทางเดินและสวนสาธารณะริมน้ำ” ที่มีความต่อเนื่อง สวยงาม และปลอดภัย รองรับการใช้สัญจรด้วยเท้าและจักรยาน รวมทั้งปรับปรุงภูมิทัศน์พื้นที่สวนสาธารณะขนาดเล็ก เชื่อมโยงพื้นที่ประวัติศาสตร์และชุมชนเก่าในย่านคลองสานกับฝั่งพระนครอย่างกลมกลืน โดยมีเป้าหมายเพื่อแก้ไขปัญหาการบุกรุกพื้นที่สาธารณะริมน้ำ พื้นภูมิทัศน์เมืองและสิ่งแวดล้อมให้มีคุณภาพ เป็นพื้นที่พักผ่อนของประชาชน ส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม และสร้างคุณค่าทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมให้กับพื้นที่อย่างยั่งยืน ที่ครอบคลุมองค์ประกอบด้านกายภาพ (Physical) ด้านการสัญจร (Mobility) ด้านวัฒนธรรมและชุมชน (Cultural & Social) ด้านสิ่งแวดล้อม (Environmental) และ ด้านเศรษฐกิจและการท่องเที่ยว (Economic & Tourism)

๔. ลักษณะโครงการ

๔.๑ ประเภทโครงการ เป็นโครงการตามยุทธศาสตร์ตามภารกิจของหน่วยงานที่ต้องเร่งดำเนินการและเป็นโครงการใหม่

๔.๒ ความสอดคล้องหรือเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์/แผน โครงการมีความสอดคล้องกับนโยบายผู้บริหารนโยบายที่กำหนดใน Policy Mapping ข้อ ๑ ด้านเดินทางดี ประเด็นพัฒนา ๑.๑ เดินได้ เดินดี SUPER KR เส้นทางเท้าที่ได้รับการพัฒนาให้เหมาะสมกับการใช้งานสำหรับทุกคน (Bangkok trail) ค่าเป้าหมาย : ๕๐ เส้นทาง (๕๐๐ กม.) (เป้าหมายสะสมปี ๒๕๖๗ - ๒๕๗๐) KRs ศึกษาและจัดทำแผนการพัฒนาพื้นที่ริมน้ำเพื่อแก้ไขปัญหาการบุกรุกและเพิ่มทางเดินริมน้ำในพื้นที่สาธารณะของกรุงเทพมหานคร ในการรับรู้ในการรับรู้ของเมือง และสอดคล้องกับแผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. ๒๕๗๐ สำนักการวางผังและพัฒนาเมือง

๔.๓ รูปแบบโครงการ เป็นโครงการก่อสร้างเพื่อปรับปรุงภูมิทัศน์และทางเดินริมน้ำ

๕. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินการ

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ – พ.ศ. ๒๕๗๑ (๕๔๐ วัน)

๖. แผนปฏิบัติการ

มีขั้นตอนการดำเนินงาน ดังนี้

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ปีงบประมาณ																	
	พ.ศ. ๒๕๖๙												พ.ศ. ๒๕๗๐					
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
๑. จัดเตรียมโครงการและประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	■																	
๒. ดำเนินการจ้างโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)		■	■	■	■													
๓. ขออนุมัติจ้างและลงนามในสัญญา					■													
๔. ดำเนินการตามสัญญา						■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

๗. งบประมาณ

ปรับปรุงภูมิทัศน์และฟื้นฟูทางเดินริมน้ำบริเวณสวนสาธารณะ – ท่าดินแดง เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ – ๒๕๗๑ โดยแบ่งเงินงบประมาณในแต่ละปี ดังนี้

งบประมาณปี ๒๕๗๐ วงเงินงบประมาณ ๓๘,๒๕๐,๐๐๐.- บาท (สามสิบแปดล้านสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

งบประมาณปี ๒๕๗๑ วงเงินงบประมาณ ๑๒๑,๗๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งร้อยยี่สิบเอ็ดล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๖๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งร้อยหกสิบล้านบาทถ้วน)

รายละเอียดรายการ	ระยะเวลาดำเนินงาน		รวมทั้งสิ้น	กฎหมาย ระเบียบที่เกี่ยวข้อง
	ปี ๒๕๗๐	ปี ๒๕๗๑		
รวมงบประมาณทั้งสิ้น	๓๘,๒๕๐,๐๐๐	๑๒๑,๗๕๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐,๐๐๐	- ระเบียบ กระทรวงการคลัง ว่า ด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และบริหารพัสดุภาครัฐ - แนวทาง วิธีปฏิบัติ และรายละเอียด ประกอบการถอดแบบ คำนวณราคากลาง งาน ก่อสร้างกรมบัญชีกลาง ตุลาคม ๒๕๖๐
งบลงทุน				
ส่วนที่ ๑ ค่างานต้นทุน	๖,๙๗๑,๙๔๙	๒๘,๘๐๒,๖๑๐		
ส่วนที่ ๒ ค่าเรือขนและ ค่าชดเชย	๑๐,๑๒๗,๐๘๐	-		
ส่วนที่ ๓ งานจัดสวน	-	๒๙,๔๙๒,๖๘๑		
ส่วนที่ ๔ งานค่าใช้จ่าย พิเศษตามข้อกำหนดและ ค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	๒๑,๑๕๑,๕๗๑	๖๓,๔๕๔,๗๐๙		
คิดเป็นเงิน	๓๘,๒๕๐,๐๐๐	๑๒๑,๗๕๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐,๐๐๐	

หมายเหตุ : ค่าใช้จ่ายทั้งหมดรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว ทั้งนี้ ให้ถัวเฉลี่ยเบิกจ่ายตามความเป็นจริง กรณียอดหนึ่งยอดใดไม่พอ โดยสามารถเปลี่ยนแปลงรายละเอียดได้ตามเหมาะสม โดยไม่ต้องขออนุมัติเพิ่มเติม

เบิกจ่าย...

เบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๑ ของสำนักการวางผังและพัฒนาเมือง แผนงานผังเมืองและการพัฒนาเมือง ผลผลิตพัฒนาและฟื้นฟูพื้นที่ ปรับปรุงภูมิทัศน์และฟื้นฟูทางเดินริมน้ำบริเวณสวนสาธารณะ – ทำดินแดง งบลงทุน (ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) รายการผูกพันโครงการปรับปรุงภูมิทัศน์และฟื้นฟูทางเดินริมน้ำบริเวณสวนสาธารณะ – ทำดินแดง ๓๘,๒๕๐,๐๐๐.- บาท (สามสิบล้านสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป วงเงินงบประมาณทั้งโครงการ ๑๖๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งร้อยหกสิบล้านบาทถ้วน)

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทางการบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับความเสี่ยง	
๑. แผนพัฒนาพื้นที่ที่ริมน้ำที่จัดทำขึ้นไม่สอดคล้องกับความต้องการของประชาชนในพื้นที่และบริเวณโดยรอบ	๔	๔	สูง	จัดประชุมหารือและรับฟังความคิดเห็นจากประชาชนในพื้นที่ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และภาคเอกชน เพื่อให้แนวทางการพัฒนาเป็นไปตามความต้องการจริง และสร้างความเข้าใจร่วมกันในทุกฝ่าย
๒. การบุกรุกพื้นที่สาธารณะริมน้ำยังคงมีอยู่หรือเกิดความขัดแย้งกับผู้ครอบครองพื้นที่เดิม	๓	๕	สูง	ประสานความร่วมมือกับสำนักงานเขต หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และผู้นำชุมชน เพื่อวางแผนการจัดการพื้นที่อย่างเป็นธรรม พร้อมจัดหาทางเลือกหรือพื้นที่รองรับที่เหมาะสม
๓. การก่อสร้างล่าช้ากว่ากำหนดเนื่องจากสภาพอากาศหรือข้อจำกัดด้านพื้นที่	๓	๓	ปานกลาง	จัดทำแผนงานที่ยืดหยุ่น ปรับระยะเวลาการก่อสร้างตามฤดูกาล และกำหนดมาตรการเร่งรัดงานเมื่อมีเหตุล่าช้า
๔. การประสานงานระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องไม่ต่อเนื่องหรือขาดความเข้าใจร่วม	๓	๔	ปานกลาง - สูง	แต่งตั้งคณะทำงานบริหารโครงการร่วมระหว่างหน่วยงาน พร้อมจัดประชุมติดตามความก้าวหน้าเป็นระยะ และใช้ระบบรายงานความคืบหน้าออนไลน์
๕. ความเสียหายต่อโบราณสถานหรือสิ่งก่อสร้างเก่าที่มีคุณค่าทางประวัติศาสตร์ในพื้นที่	๒	๕	ปานกลาง - สูง	ดำเนินการสำรวจโดยผู้เชี่ยวชาญด้านโบราณคดีและวัฒนธรรมก่อนเริ่มงาน พร้อมวางแผนเขตก่อสร้างและใช้เทคนิคที่ลดการสั่นสะเทือน
๖. พื้นที่ที่พัฒนาเสร็จแล้วขาดการดูแลบำรุงรักษาอย่างต่อเนื่อง	๒	๔	ปานกลาง	จัดทำแผนบริหารจัดการหลังการก่อสร้าง (Post-Project Management) โดยมอบหมายหน่วยงานรับผิดชอบชัดเจน และสนับสนุนให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการดูแลพื้นที่ร่วมกับภาครัฐ

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ ผลประโยชน์ด้านสังคมและชุมชน ส่งผลให้พื้นที่ที่ริมน้ำกลายเป็นพื้นที่สาธารณะสำหรับทุกกลุ่มคนในชุมชน ทั้งผู้สูงอายุ เด็ก คนพิการ และประชาชนทั่วไป ส่งเสริมการรวมตัวและกิจกรรมชุมชน เช่น การออกกำลังกาย การจัดงานเทศกาลวัฒนธรรม หรือกิจกรรมเพื่อสังคม อีกทั้งยังลดปัญหาการบุกรุกและใช้พื้นที่ริมน้ำอย่างไม่เป็นระบบ สร้างความเป็นระเบียบและความปลอดภัยในการสัญจร

๙.๒ ผลประโยชน์ด้านเศรษฐกิจและการท่องเที่ยว ที่สนับสนุนการสร้างรายได้ให้กับผู้ประกอบการท้องถิ่น ผ่านพื้นที่พาณิชย์ขนาดเล็ก (ร้านค้า หัตถกรรม ตลาดชุมชน) และกิจกรรมท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม โดยเพิ่มศักยภาพการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม “เดินชมสองฝั่งเจ้าพระยา” เชื่อมฝั่งพระนคร – ธนบุรี ซึ่งทำให้เกิดการกระตุ้นการลงทุนในพื้นที่ใกล้เคียงและการพัฒนาเมืองแบบยั่งยืน

๙.๓ ผลประโยชน์ด้านสิ่งแวดล้อมและภูมิทัศน์ พื้นที่คุณภาพน้ำและระบบนิเวศริมน้ำ เช่น การปลูกพืชน้ำและต้นไม้พื้นถิ่น การป้องกันการกัดเซาะตลิ่ง พัฒนาพื้นที่สีเขียว (Green Space) และสวนสาธารณะริมน้ำ เพิ่มความร่มรื่นและลดปรากฏการณ์ “เกาะความร้อนเมือง” (Urban Heat Island) โดยปรับปรุงภูมิทัศน์ให้สวยงาม และสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการพักผ่อนและกิจกรรมกลางแจ้ง

๙.๔ ผลประโยชน์ด้านวัฒนธรรมและมรดกประวัติศาสตร์ พื้นที่และรักษาลักษณะย่านคลองสาน ชุมชนเก่า วัด และตลาดริมน้ำ ให้สอดคล้องกับประวัติศาสตร์และมรดกวัฒนธรรม สร้างพื้นที่จัดแสดงนิทรรศการกลางแจ้ง ลานวัฒนธรรม และกิจกรรมเชิงประวัติศาสตร์ ส่งเสริมการเรียนรู้และการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม สร้างความเข้าใจและความภาคภูมิใจให้กับชุมชนต่อคุณค่าทางวัฒนธรรมของพื้นที่

๙.๕ ผลประโยชน์ด้านการบริหารจัดการและความยั่งยืน มีระบบการบริหารจัดการพื้นที่อย่างเป็นรูปธรรม ทั้งด้านการบำรุงรักษาและการป้องกันบุกรุก พัฒนารูปแบบการบริหารพื้นที่สาธารณะริมน้ำแบบบูรณาการ ระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และชุมชน สร้างต้นแบบการพัฒนาเมืองริมน้ำที่เชื่อมโยงมรดกวัฒนธรรมกับเมืองสมัยใหม่ สามารถขยายผลไปยังพื้นที่ริมน้ำอื่น ๆ ในกรุงเทพมหานคร

๑๐. การติดตามประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

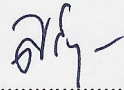
ตัวชี้วัด	คำเป้าหมาย	ประเมินตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/เครื่องมือในการใช้วัด	ระยะเวลา
ตัวชี้วัดความสำเร็จ (Key Performance Indicators – KPIs) ตัวชี้วัดจะสะท้อนผลลัพธ์ พื้นที่ริมน้ำบริเวณสวนสาธารณะ - ทำดินแดง ที่ครอบคลุมองค์ประกอบด้านกายภาพ (Physical) ด้านการสัญจร (Mobility) ด้านวัฒนธรรมและชุมชน (Cultural & Social) ด้านสิ่งแวดล้อม (Environmental) และ ด้านเศรษฐกิจและการท่องเที่ยว (Economic & Tourism)	ร้อยละ ๑๐๐ ตามแผนปฏิบัติงาน - ปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ร้อยละ ๔๐ - ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ร้อยละ ๖๐	ระดับผลผลิต	วิธีคำนวณ คำนวณจากร้อยละความคืบหน้าในการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติงาน (Action Plan) สูตรคำนวณ ความคืบหน้าการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติงาน (Action Plan) ทหาร เป้าหมายการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติงาน (Action Plan) คูณด้วยคะแนนเต็ม $\frac{\text{ผลการดำเนินงานที่แล้วเสร็จ}}{\text{คำเป้าหมายการดำเนินงานทั้งหมด}} \times ๑๐๐$	เมื่อดำเนินการโครงการเสร็จสิ้น

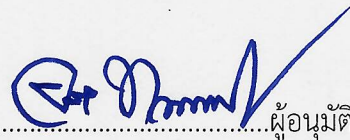
๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

สำนักงานพัฒนาและฟื้นฟูเมือง เป็นผู้ติดตามและรายงานความก้าวหน้าในการดำเนินโครงการต่อผู้บังคับบัญชา

๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

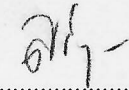
รายงานผลการดำเนินโครงการฯ ต่อผู้อนุมัติโครงการ

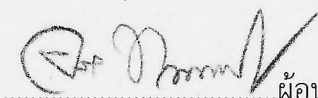
ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ
(นางสาวสร้อยสุข พงษ์พูล)
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาและฟื้นฟูเมือง
สำนักการวางผังและพัฒนาเมือง

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติโครงการ
(นายอาสา ทองธรรมชาติ)
ผู้อำนวยการสำนักการวางผังและพัฒนาเมือง

๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

รายงานผลการดำเนินโครงการฯ ต่อผู้อนุมัติโครงการ

ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ
(นางสาวสร้อยสุข พงษ์พูล)
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาและฟื้นฟูเมือง
สำนักการวางผังและพัฒนาเมือง

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติโครงการ
(นายอาสา ทองธรรมชาติ)
ผู้อำนวยการสำนักการวางผังและพัฒนาเมือง

รองผู้อำนวยการสำนักการ..........วันที่ 29 ธ.ค. 68
ผู้อำนวยการสำนักงาน..........วันที่ 29 ธ.ค. 68
ผู้อำนวยการส่วน..........วันที่ 28/12/68
ร.ร. หัวหน้าฝ่าย/หัวหน้ากลุ่มงาน..........วันที่ 25/12/68
จ. ราชภัฏ/จบท. พิมพ์/ทวน..........วันที่ 25/12/68

ด้านเมืองและการพัฒนาเมือง
แผนงานผังเมืองและการพัฒนาเมือง
ผลิตพัฒนาและพื้นที่พื้นที่

ประเภทงบรายจ่ายงบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (ค่าที่ดินฯ)
รายการปรับปรุงภูมิทัศน์และฟื้นฟูทางเดินริมน้ำบริเวณสวนสาธารณะ -
ทำดินแดง เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร

แผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงิน
งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570
สำนักงานวางผังและพัฒนาเมือง

แบบ 4.202
วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป

งบประมาณ 160,000,000 บาท
ระยะเวลาดำเนินการ 540 วันทำการ

รายละเอียดขั้นตอนการปฏิบัติงาน	ก.ย.	งวดที่ 1				งวดที่ 2				งวดที่ 3				งวดที่ 1				งวดที่ 2				งวดที่ 3				หมายเหตุ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
แผนการปฏิบัติงาน																										
- จัดทำและเห็นชอบแผน/ประกาศแผนจัดซื้อจัดจ้าง																										
- จัดทำและเห็นชอบร่างขอบเขตของงาน/รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ																										
- จัดทำและเห็นชอบราคากลาง																										
- จัดทำและเห็นชอบรายงานขอซื้อหรือขอจ้าง/ร่างประกาศ/เอกสารเผยแพร่ทางเว็บไซต์																										
- เผยแพร่ประกาศและเอกสารทางเว็บไซต์ (วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป)																										
- ยื่นเอกสารเสนอราคา/พิจารณาผล																										
- รายงานผลการพิจารณา/อนุมัติซื้อหรือจ้าง																										
- ประกาศผลผู้ชนะการเสนอราคา/อุทธรณ์																										
- ขออนุมัติเงินจัดสรร																										
- ลงนามสัญญาถึงสิ้นสุดสัญญา																										
- ตรวจสอบพัสดุ/รายงานการตรวจรับ																										
แผนการใช้จ่ายเงิน																										
จ่ายเดือนละ/จ่ายงวดละ (หน่วย : บาท)								38,250,000						38,250,000					42,750,000					41,750,000		
จ่ายเงินรวม (หน่วย : บาท)																										160,000,000

ลงชื่อผู้จัดทำ
นายอภิรักษ์เกียรติรักษ์ เบญจลักษณ์ดำรงคดี
นักผังเมืองชำนาญการ กลุ่มงานฟื้นฟูเมือง
ส่วนอนุรักษ์และฟื้นฟูเมือง สำนักงานพัฒนาและฟื้นฟูเมือง
สำนักการวางผังและพัฒนาเมือง

ลงชื่อผู้รับรอง
(หัวหน้าฝ่ายงบประมาณและบริหารงาน)
ผู้อำนวยการสำนักการวางผังและพัฒนาเมือง

ด้านเมืองและการพัฒนาเมือง
แผนงานผังเมืองและการพัฒนาเมือง
ผลิตพัฒนาและฟื้นฟูพื้นที่

ประเภทงบรายจ่าย-งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (ค่าที่ดินฯ)
รายการปรับปรุงภูมิทัศน์และฟื้นฟูทางเดินริมน้ำบริเวณสวนสาธารณะ -
ทำดินแดง เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร

แผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงิน
งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570
สำนักงานการวางผังและพัฒนาเมือง

แบบ ง.202
วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป

งบประมาณ 160,000,000
ระยะเวลาดำเนินการ 540

บาท
วันทำการ

รายละเอียดขั้นตอนการปฏิบัติงาน	ก.ย.	งวดที่ 1				งวดที่ 2				งวดที่ 3				งวดที่ 1				งวดที่ 2				งวดที่ 3				หมายเหตุ
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
แผนการปฏิบัติงาน																										
- จัดทำและเห็นชอบแผน/ประกาศแผนจัดซื้อจัดจ้าง																										
- จัดทำและเห็นชอบร่างขอบเขตของงาน/รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ																										
- จัดทำและเห็นชอบราคากลาง																										
- จัดทำและเห็นชอบรายงานขอซื้อหรือขอจ้าง/ร่างประกาศ/เอกสารเผยแพร่ทางเว็บไซต์																										
- เผยแพร่ประกาศและเอกสารทางเว็บไซต์ (วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป)																										
- ยื่นเอกสารเสนอราคา/พิจารณาผล																										
- รายงานผลการพิจารณา/อนุมัติซื้อหรือจ้าง																										
- ประกาศผลผู้ชนะการเสนอราคา/อุทธรณ์																										
- ขออนุมัติเงินจัดสรร																										
- ลงนามสัญญาถึงสิ้นสุดสัญญา																										
- ตรวจสอบพัสดุ/รายงานการตรวจรับ																										
แผนการใช้จ่ายเงิน																										
จ่ายเดือนละ/จ่ายงวดละ (หน่วย : บาท)								38,250,000						38,250,000					41,750,000					41,750,000		
จ่ายเงินรวม (หน่วย : บาท)																										
																										160,000,000

ลงชื่อผู้จัดทำ
(นายอภิสิทธิ์ฤกษ์ เบญจลักษณ์ดำรงคิ)
นักผังเมืองชำนาญการ กลุ่มงานฟื้นฟูเมือง
ส่วนอนุรักษ์และฟื้นฟูเมือง สำนักงานพัฒนาและฟื้นฟูเมือง
สำนักงานการวางผังและพัฒนาเมือง

ลงชื่อผู้รับรอง
(ผู้แทนกลุ่มงานฟื้นฟูเมือง)
ผู้อำนวยการสำนักงานการวางผังและพัฒนาเมือง

รองผู้อำนวยการสำนักงานการ..... วันที่ 29, 10, 68
ผู้อำนวยการสำนักงาน..... วันที่ 03, 11, 68
ผู้อำนวยการส่วน..... วันที่ 25, 12, 68
หัวหน้าฝ่าย/หัวหน้ากลุ่มงาน..... วันที่ 25, 12, 68
เจ้าหน้าที่/จนท.พิมพ์งาน..... วันที่ 25, 12, 68

รายละเอียดการของบประมาณประเภทลงทุน (ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง)

แบบ ง. 109

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570

หน่วยรับงบประมาณ.....ส่วนอนุรักษ์และฟื้นฟูเมือง..... ส่วนราชการ.....สำนักงานพัฒนาและฟื้นฟูเมือง.....

ด้านเมืองและการพัฒนาเมือง.....

แผนงาน.....ผังเมืองและการพัฒนาเมือง.....

ผลผลิต/งาน/โครงการตามแผนยุทธศาสตร์.....พัฒนาและฟื้นฟูพื้นที่โครงการปรับปรุง ภูมิทัศน์และฟื้นฟูทางเดินริมน้ำบริเวณสวนสาธารณะ-ทำดินแดง แขวงสมเด็จเจ้าพระยา เขตคลองสาน กรุงเทพมหานคร

ลำดับ ที่	รายการ/รายการผูกพัน/เนื้อหา	จำนวนเงิน	วัตถุประสงค์และความจำเป็น	หมายเหตุ
(1)	(2)	(3)	(4)	
	งบลงทุน (ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง) รายการ ปรับปรุงภูมิทัศน์และฟื้นฟูทางเดินริมน้ำ	160,000,000	1. เพื่อฟื้นฟูและพัฒนาทางเดินริมน้ำให้เป็นพื้นที่สาธารณะต่อเนื่อง ปลอดภัย และเข้าถึงได้ง่ายสำหรับทุกกลุ่ม (Universal Access) การก่อสร้างทางเดินริมน้ำ “Waterfront Promenade” เชื่อมต่อทางเดินริมน้ำ (Riverwalk) ตามแบบงานสถาปัตยกรรม งานวิศวกรรมที่กำหนด 2. เพื่อฟื้นฟูคุณภาพสิ่งแวดล้อมริมน้ำและระบบนิเวศ ที่เพิ่มความยืดหยุ่นต่อการกัดเซาะและความเสื่อมโทรมของตลิ่ง ปรับปรุงตลิ่งด้วยแนวทางผสมผสานระหว่างวิศวกรรมชีว (Bioengineering) และโครงสร้างแข็งเมื่อจำเป็น (Revetment) ๓. ส่งเสริมการอนุรักษ์มรดกวัฒนธรรมและสร้างระดับการมีส่วนร่วมของชุมชน (Community -Based Cultural Activation) ๔. เพื่อยกระดับโอกาสทางเศรษฐกิจฐานรากและการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมในพื้นที่ชุมชน และเป็นพื้นที่ต่อเนื่องแห่งย่านเศรษฐกิจสร้างสรรค์ของกรุงเทพมหานคร 5. เพื่อสร้างรูปแบบการบริหารจัดการพื้นที่ริมน้ำแบบบูรณาการ มีธรรมาภิบาล และยั่งยืน (Governance & Maintenance) ตามกลไกการมีส่วนร่วมของชุมชน ภาครัฐ ภาควิชาการ และภาคเอกชน ในการดูแลและพัฒนาพื้นที่ พื้นที่โครงการฯ พื้นที่สาธารณะริมน้ำเจ้าพระยา บริเวณสวนสาธารณะ - ทำดินแดง แขวงสมเด็จเจ้าพระยา เขตคลองสาน พื้นที่โครงการทั้งหมดโดยประมาณ 3,242 ตารางเมตร งบประมาณโครงการ 160,000,000.- บาท ระยะเวลาดำเนินการ 540 วัน (2570-2571) งบประมาณปี 2570 = 38,250,700.- บาท งบประมาณปี 2571 = 121,750,000บาท	
	<u>ส่วนที่ 1</u> ค่างานต้นทุน 1.1 งานเตรียมงานและงานรื้อถอน 1.2 งานโครงสร้างและสถาปัตยกรรม 1.3 งานระบบสุขาภิบาล 1.4 งานระบบไฟฟ้า 1.5 งานระบบรักษาความปลอดภัย <u>ส่วนที่ 2</u> งานต้นไม้ <u>ส่วนที่ 3</u> งานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ <u>ส่วนที่ 4</u> งานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี			
	รวมทั้งสิ้น			
	ประมาณการปีงบประมาณต่อไป (5)			
	ประมาณการปีงบประมาณ 2 ปีข้างหน้า (6)			
	ประมาณการปีงบประมาณ 3 ปีข้างหน้า (7)			