

ชื่อโครงการ ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ปรับปรุงและเพิ่มพื้นที่สีเขียว
หน่วยงาน ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ สำนักงานเขตทวีวัฒนา
ปีงบประมาณ ๒๕๖๖

๑. หลักการและเหตุผล

กรุงเทพมหานครกำหนดวิสัยทัศน์ ก้าวขึ้นสู่การเป็นมหานครแห่งเอเชียในปี พ.ศ. ๒๕๗๕ ซึ่งในด้านที่ ๒ มหานครสีเขียว สะดวกสบาย กำหนดให้เมืองกรุงเทพมหานครมีพื้นที่สาธารณะ พื้นที่สีเขียว ที่เหมาะสมกับขนาดพื้นที่ และจำนวนประชากรชาวกรุงเทพมหานครมีวิถีชีวิตใกล้ชิดกับธรรมชาติ มีจิตสำนึกในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณท้องถนนเพื่อความสวยงาม เพื่อให้เป็นแหล่งดูดซับมลพิษเพิ่มมากขึ้น

สำนักงานเขตทวีวัฒนา มีพื้นที่ ๕๐.๒๑๙ ตารางกิโลเมตร เป็นเขตชานเมือง พื้นที่ขยายมีประชากรประมาณ ๗๘,๗๔๒ คน เพื่อให้สัดส่วนพื้นที่สีเขียวต่อจำนวนประชากรเป็นไปตามมาตรฐานสากล จึงจำเป็นต้องบำรุงรักษา ปรับปรุงและเพิ่มพื้นที่สีเขียวในพื้นที่เขตทวีวัฒนา

ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ จึงได้จัดทำโครงการค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ปรับปรุงและเพิ่มพื้นที่สีเขียว โดยการปลูกไม้ยืนต้นและไม้ดอก - ไม้ประดับ เกาะกลางถนนพุทธมณฑลสาย ๓ บริเวณริมทางเท้าถนนทวีวัฒนา บริเวณสวนทางแยกต่างระดับถนนพุทธมณฑลสาย ๒ (คลองบ้านไทร) และเกาะกลางถนนพุทธมณฑลสาย ๒ ถนนพรวนนก-พุทธมณฑลสาย ๔ (ถนนกาญจนาภิเษกตัดพุทธมณฑลสาย ๒ ยูเทิร์นกลับรถ) เพื่อปรับปรุงภูมิทัศน์ให้สวยงาม ร่มรื่นแก่ผู้อยู่อาศัยและบริเวณใกล้เคียง ซึ่งจะช่วยลดมลพิษทางอากาศ และยังเป็นการลดภาวะโลกร้อน

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อปรับปรุงภูมิทัศน์เกาะกลางถนนพุทธมณฑลสาย ๓ บริเวณทางเท้าถนนทวีวัฒนา บริเวณสวนทางแยกต่างระดับถนนพุทธมณฑลสาย ๒ (คลองบ้านไทร) และเกาะกลางถนนพุทธมณฑลสาย ๒ ให้เขียวขจี สวยงาม และร่มรื่น

๒.๒ เพื่อให้ถนนพรวนนก-พุทธมณฑลสาย ๔ (ถนนกาญจนาภิเษกตัดพุทธมณฑลสาย ๒ ยูเทิร์นกลับรถ) เป็นถนนสวยที่มีความสวยงาม ร่มรื่น ปลอดภัยทางอากาศ

๒.๓ เพื่อให้สัดส่วนพื้นที่สีเขียวต่อจำนวนประชากรเป็นไปตามมาตรฐานสากล

๓. เป้าหมาย

๓.๑ ปรับปรุงภูมิทัศน์เกาะกลางถนนพุทธมณฑลสาย ๓

๓.๒ ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณริมทางเท้าถนนทวีวัฒนา

๓.๓ ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณสวนทางแยกต่างระดับถนนพุทธมณฑลสาย ๒ (คลองบ้านไทร)

๓.๔ ปรับปรุงภูมิทัศน์เกาะกลางถนนพุทธมณฑลสาย ๒

๓.๕ ปรับปรุงภูมิทัศน์ถนนพรวนนก-พุทธมณฑลสาย ๔ (ถนนกาญจนาภิเษกตัดพุทธมณฑลสาย ๒ ยูเทิร์นกลับรถ) ตามโครงการถนนสวย

๔. ลักษณะโครงการ

เป็นโครงการที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนาของแผนปฏิบัติการกรุงเทพมหานคร ประจำปี ๒๕๖๕ เชื่อมโยงกับแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี ระยะที่ ๑ ปี (พ.ศ. ๒๕๕๖ - ๒๕๗๕) ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ มหานครสีเขียว สะดวกสบาย ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย ๒.๒ มีพื้นที่สาธารณะพื้นที่สีเขียวกระจายทั่วพื้นที่

๕. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินการ

ดำเนินการระหว่างเดือนตุลาคม ๒๕๖๕ - กันยายน ๒๕๖๖

๖. แผนปฏิบัติการ

ขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณที่ใช้	ขั้นตอนคิดเป็นร้อยละ	ผลรวมขั้นตอนคิดเป็นร้อยละ	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖											
				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. จัดทำโครงการและขออนุมัติโครงการ	๒,๐๙๙,๙๙๐	๑๐	๑๐	↔											
๒. ขออนุมัติเงินประจำงวด		๑๐	๒๐	↔											
๓. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง		๓๐	๕๐		↔										
๔. ดำเนินการปลูกต้นไม้ตามโครงการ		๕๐	๙๐			↔									
๕. รายงานผลการดำเนินการ		๑๐	๑๐๐											↔	
ผลรวม		๑๐๐	๑๐๐												

๗. งบประมาณ

โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ งานดูแลสวนและพื้นที่สีเขียว
งบรายจ่ายอื่น ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ปรับปรุงและเพิ่มพื้นที่สีเขียว จำนวนเงินทั้งสิ้น ๒,๐๙๙,๙๙๐ บาท
(สองล้านเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

/ชื่อโครงการ...

ชื่อโครงการ ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ปรับปรุงและเพิ่มพื้นที่สีเขียว

กิจกรรม	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน	กฎหมาย ระเบียบ ที่ เกี่ยวข้อง
๑. เกาะกลาง ถนนพุทธมณฑล สาย ๓	๑. เพื่องัดกระถาง ๑๐ นิ้ว สูงไม่ต่ำกว่า ๓๐ ซม. ทรงพุ่มเต็มกระถาง จำนวน ๓,๙๑๕ กระถาง กระถางละ ๕๐ บาท เป็นเงิน ๑๙๕,๗๕๐ บาท	๒,๐๙๙,๙๙๐	ระเบียบ การ จัดซื้อ จัดจ้าง
๒. บริเวณทางเท้า ถนนทวีวัฒนา	๒. ดินผสมถุงละไม่น้อยกว่า ๒๐ กก. จำนวน ๑,๓๐๕ ถุง ถุงละ ๔๕ บาท เป็นเงิน ๕๘,๗๒๕ บาท		
๓. บริเวณสวน ทางแยกต่าง ระดับถนน พุทธมณฑล สาย ๒ (คลองบ้านไทร)	๑. เดปเขียว Ø ลูกมะพร้าว ๓ นิ้ว ความยาวไม่น้อย กว่า ๒๕ ซม. จำนวน ๘,๑๕๐ ต้น ต้นละ ๒๐ บาท เป็นเงิน ๑๖๓,๐๐๐ บาท		
	๒. ตาข่ายสีดำ ตาห่าง ๙ มิล หน้ากว้าง ๑.๘ เมตร ยาว ๓๐ เมตร จำนวน ๒๗ ม้วน ม้วนละ ๑,๘๕๐ บาท เป็นเงิน ๔๙,๙๕๐ บาท		
	๑. ต้นทองอุไร ขนาด Ø ลำต้น ๑.๕ นิ้ว สูงไม่ต่ำกว่า ๑.๘ เมตร ทรงพุ่มไม่ต่ำกว่า ๑ เมตร จำนวน ๑๐๐ ต้น ต้นละ ๒,๒๐๐ บาท เป็นเงิน ๒๒๐,๐๐๐ บาท		
๔. เกาะกลาง ถนนพุทธมณฑล สาย ๒	๒. ไม้หลักปักพุง Ø ๓ นิ้ว ยาว ๓ เมตร จำนวน ๔๐๐ ท่อน ท่อนละ ๔๒ บาท เป็นเงิน ๑๖,๘๐๐ บาท	๒,๐๙๙,๙๙๐	ระเบียบ การ จัดซื้อ จัดจ้าง
	๓. ไม้หลักปักพุง Ø ๒ นิ้ว ยาว ๓ เมตร จำนวน ๒๐๐ ท่อน ท่อนละ ๓๕ บาท เป็นเงิน ๗,๐๐๐ บาท		
	๔. ดินผสมถุงละไม่น้อยกว่า ๒๐ กก. จำนวน ๑๐๐ ถุง ถุงละ ๔๕ บาท เป็นเงิน ๔,๕๐๐ บาท		
	๑. เข็มเหลือง กระถาง ๑๑ นิ้ว สูงไม่ต่ำกว่า ๓๐ ซม. ทรงพุ่มเต็มกระถาง จำนวน ๕,๘๕๐ กระถาง กระถางละ ๖๕ บาท เป็นเงิน ๓๘๐,๒๕๐ บาท		
	๒. เพื่องัดกระถาง ๑๐ นิ้ว สูงไม่ต่ำกว่า ๓๐ ซม. ทรงพุ่มเต็มกระถาง จำนวน ๑๖,๐๐๐ กระถาง กระถางละ ๕๐ บาท เป็นเงิน ๘๐๐,๐๐๐ บาท		
๕. ถนนพรานนก- พุทธมณฑล สาย ๔ (ถนนกาญจนา ภิเษกตัดพุทธ- มณฑลสาย ๒ ยูเทิร์นกลับรถ)	๓. ดินผสมถุงละไม่น้อยกว่า ๒๐ กก. จำนวน ๓,๘๑๐ ถุง ถุงละ ๔๕ บาท เป็นเงิน ๑๗๑,๔๕๐ บาท	๒,๐๙๙,๙๙๐	ระเบียบ การ จัดซื้อ จัดจ้าง
	๑. ต้นทองอุไร ขนาดสูง ๘ นิ้ว สูงไม่ต่ำกว่า ๑.๒ เมตร จำนวน ๑๖๗ ถุง ถุงละ ๑๙๕ บาท เป็นเงิน ๓๒,๕๖๕ บาท		

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทางการบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของความเสี่ยง	
ดำเนินการปรับปรุง ภูมิทัศน์ไม่ได้ตาม ระยะเวลาที่กำหนด เนื่องจากขั้นตอน การจัดซื้อจัดจ้าง	๑	๑	น้อยมาก	วางแผนการจัดซื้อ จัดจ้างให้เป็นไปตาม ระเบียบและระยะเวลา ที่กำหนดไว้

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ ภูมิทัศน์เกาะกลางถนนพุทธมณฑลสาย ๓ บริเวณทางเท้าถนนทวีวัฒนา ส่วนบริเวณทางแยกต่าง
ระดับถนนพุทธมณฑลสาย ๒ (คลองบ้านไทร) และเกาะกลางถนนพุทธมณฑลสาย ๒ ถนนพรานนก - พุทธมณฑลสาย ๔
(ถนนกาญจนาภิเษกตัดพุทธมณฑลสาย ๒ ยูเทิร์นกลับรถ) มีความเรียบร้อย สวยงามและร่มรื่น

๙.๒ สัดส่วนพื้นที่สีเขียวต่อจำนวนประชากรเป็นไปตามมาตรฐานสากล

๑๐. การติดตามประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

- ปรับปรุงภูมิทัศน์เกาะกลางถนนพุทธมณฑลสาย ๓ บริเวณทางเท้าถนนทวีวัฒนา ส่วนบริเวณทาง
แยกต่างระดับถนนพุทธมณฑลสาย ๒ (คลองบ้านไทร) และเกาะกลางถนนพุทธมณฑลสาย ๒ ถนนพรานนก-
พุทธมณฑลสาย ๔ (ถนนกาญจนาภิเษกตัดพุทธมณฑลสาย ๒ ยูเทิร์นกลับรถ) เสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด

- พื้นที่สีเขียวเพิ่มขึ้น

- ความพึงพอใจของประชาชนในพื้นที่ต่อการปรับปรุงภูมิทัศน์

๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

- ติดตามจากรายงานผลการตรวจรับการจัดซื้อจัดจ้างต้นไม้และวัสดุอุปกรณ์ในการปลูก

- ติดตามจากแผนการปลูกและรูปแบบที่กำหนด

๑๐.๓ การประเมินผลโครงการ

- ประเมินผลโครงการจากความพึงพอใจของประชาชนในพื้นที่ต่อการปรับปรุงภูมิทัศน์

- รายงานผลการดำเนินการตามโครงการภายหลังจากการปรับปรุงภูมิทัศน์ตามรูปแบบ

ที่กำหนด

(ลงชื่อ).....ผู้เสนอโครงการ
(นางนิวัภา ไชยศรี)

นักจัดการงานพิเศษความสะอาดจำนวนการพิเศษ

หัวหน้าฝ่ายรักษาความสะอาดและส่วนส้วม

สำนักงานเขตทวีวัฒนา

(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายดิษฐ์ คงศรี)

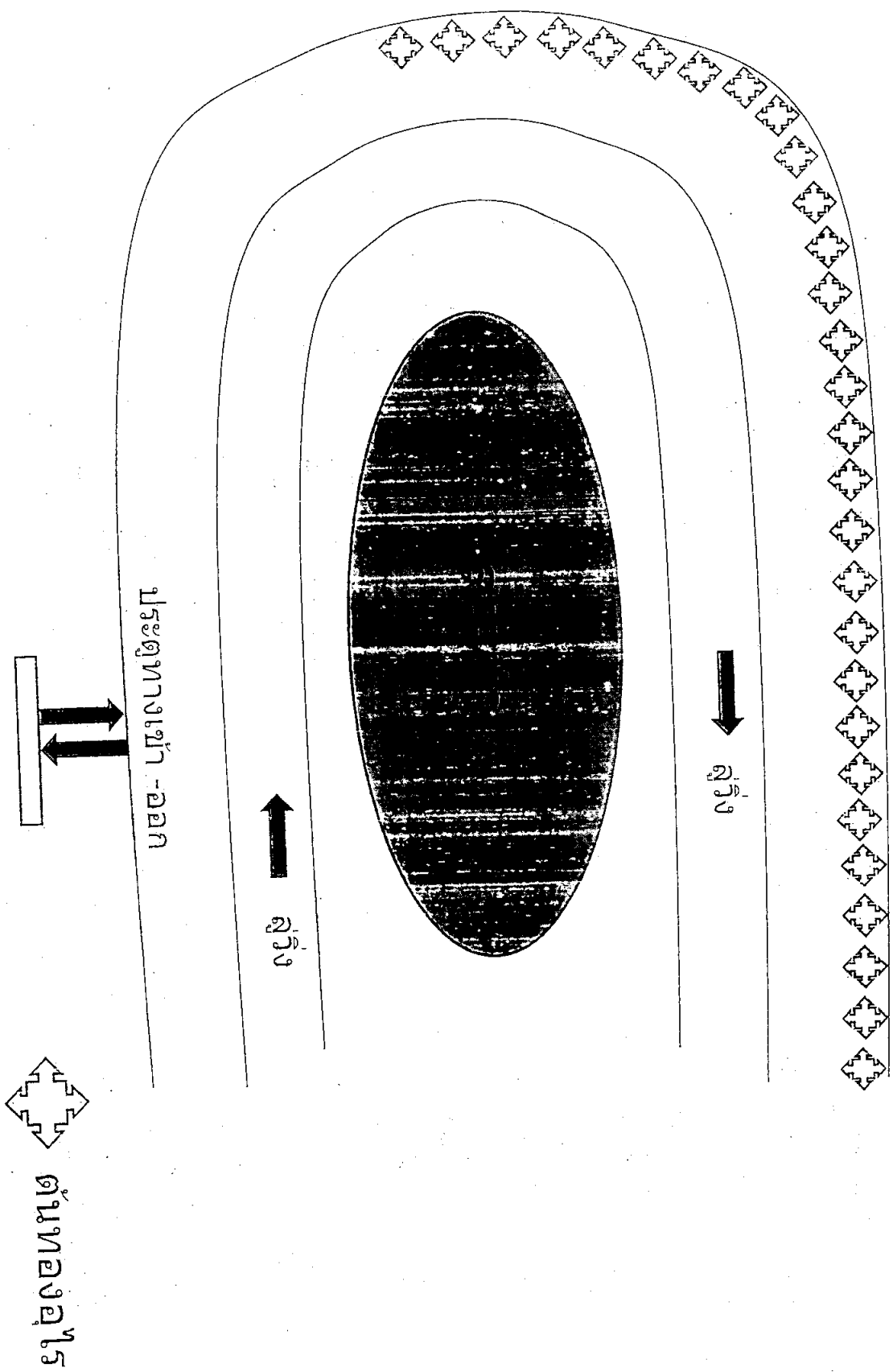
ผู้อำนวยการเขตทวีวัฒนา

รายละเอียดโครงการใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ปรับปรุงและเพิ่มพื้นที่สีเขียว ประจำปีงบประมาณ 2566

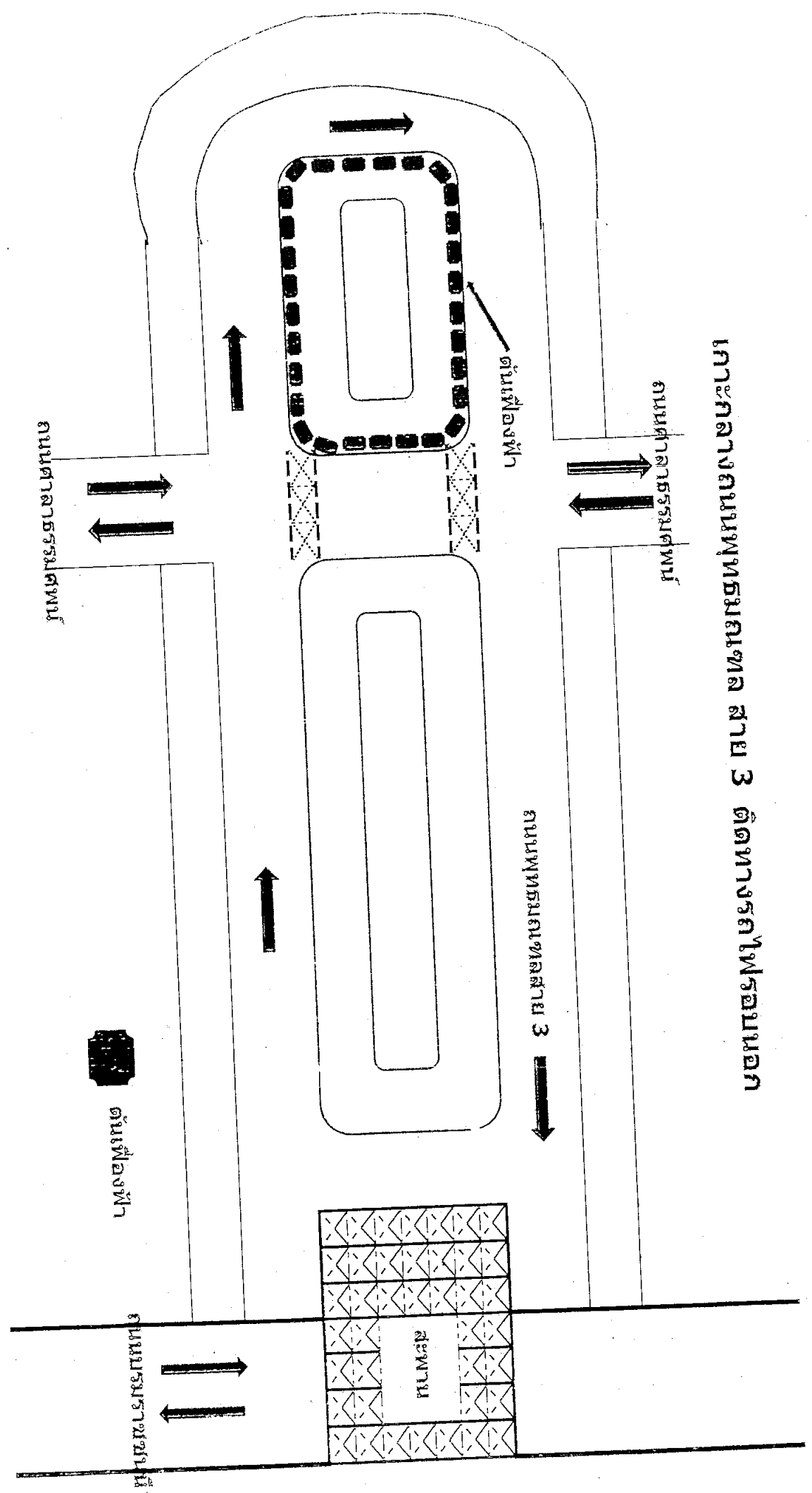
ฝ่ายรักษาความสะอาดและสวนสาธารณะ สำนักงานเขตทวีวัฒนา

ลำดับที่	สถานที่	พื้นที่ พื่นที่	ชนิดของต้นไม้ และวัสดุปลูก	ขนาด	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	รวมเงิน	หมายเหตุ
1.	เกาะกลาง ถนนพุทธมณฑลสาย 3 ตัดทางรถไฟรอบนอก	435 ตร.ม.	- เฟื่องฟ้า	กระถาง 10 นิ้ว สูงไม่ต่ำกว่า 30 ซม.	3,915 กระถาง	50.00	195,750.00	
			- ดินผสม	ทรงพุ่มเต็มกระถาง	1,305 ถุง	45.00	58,725.00	
				ถุงละไม่น้อยกว่า 20 กก.		รวม	254,475.00	
2	บริเวณริมทางเท้า ถนนทวีวัฒนา	407 ตร.ม.	- เตปเตียว	Ø ลูกมะพร้าว 3 นิ้วความยาวไม่น้อยกว่า 25 ซม.	8,150 ต้น	20.00	163,000.00	
			-ตาข่ายสีดํา	ตาข่าย 9 มิล. หนักรว้าง 1.8 เมตร ยาว 30 เมตร	27 ม้วน	1,850.00	49,950.00	
						รวม	212,950.00	
3.	บริเวณสวนทางแยกต่างระดับ ถนนพุทธมณฑลสาย 2 (คลองบ้านโพธิ์)	650 ตร.ม.	- ต้นทองอุไร	ขนาด Ø ลำต้น 1.5 นิ้ว สูงไม่ต่ำกว่า 1.8 เมตร ทรงพุ่มไม่ต่ำกว่า 1 เมตร	100 ต้น	2,200.00	220,000.00	
			- ไม้หลักปักพุ่ม	Ø 3 นิ้ว ยาว 3 เมตร	400 ท่อน	42.00	16,800.00	
			- ไม้หลักปักพุ่ม	Ø 2 นิ้ว ยาว 3 เมตร	200 ท่อน	35.00	7,000.00	
4.	เกาะกลาง ถนนพุทธมณฑลสาย 2	1,777.77 ตร.ม.	- ดินผสม	ถุงละไม่น้อยกว่า 20 กก.	100 ถุง	45.00	4,500.00	
			- เข็มเหลือง	กระถาง 11 นิ้ว สูงไม่ต่ำกว่า 30 ซม.	5,850 กระถาง	65.00	380,250.00	
			- เฟื่องฟ้า	ทรงพุ่มเต็มกระถาง กระถาง 10 นิ้ว สูงไม่ต่ำกว่า 30 ซม.	16,000 กระถาง	50.00	800,000.00	
5.	ถนนพราหมณ์-พุทธมณฑลสาย4 (ถนนกาญจนาภิเษกตัดพุทธมณฑล สาย 2 ยูเทิร์นกลับรถ)	2,500 ตร.ม.	- ดินผสม	ถุงละไม่น้อยกว่า 20 กก.	3,810 ถุง	45.00	171,450.00	
			- ต้นทองอุไร	ขนาด ถุง 8 นิ้ว สูงไม่ต่ำกว่า 1.2 เมตร	167 ถุง	195.00	32,565.00	
						รวม	32,565.00	
						รวมทั้งสิ้น	2,099,990.00	

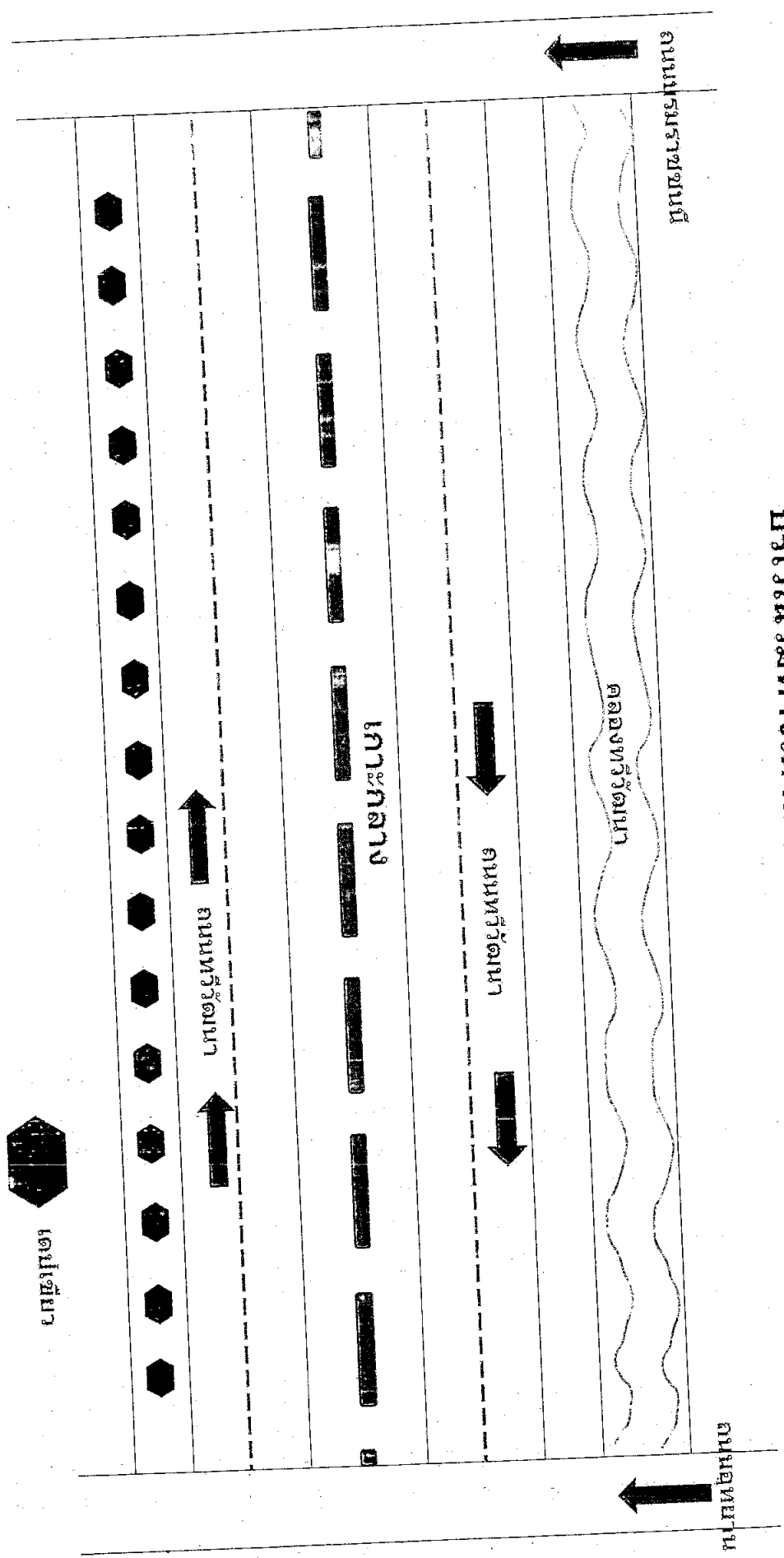
บริเวณสนามแยกต่างระดับถนนพหลโยธิน สาย 2 (คลองบ้านโพธิ์)



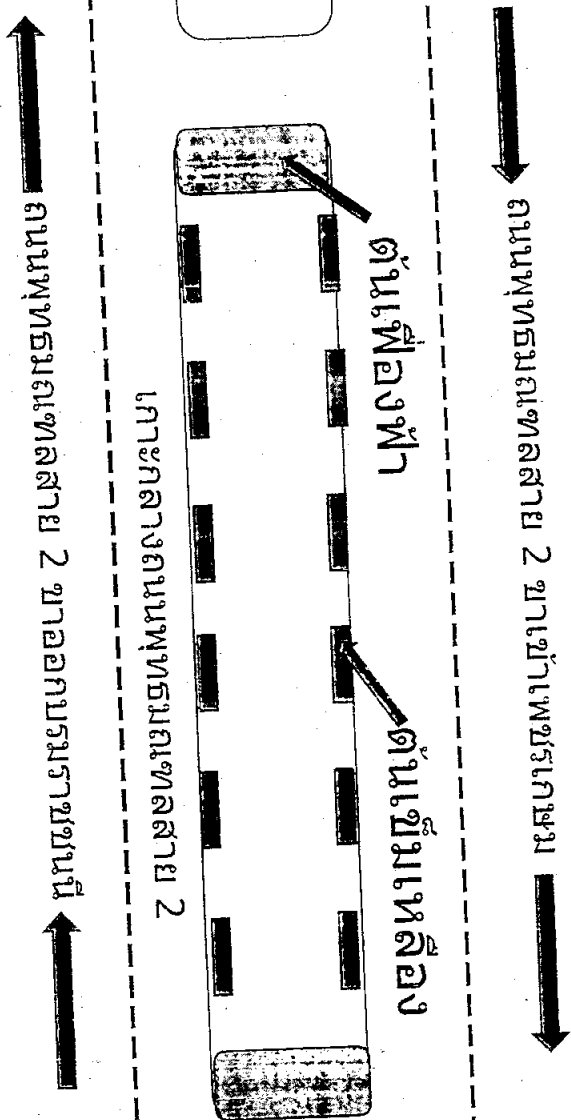
เกาะกลางถนนเพื่อรถมอเตอร์ไซด์ สาย 3 ตู้ทางรถไฟรอบนอก



บริเวณริมทางเท้าถนนทวีวัฒนา



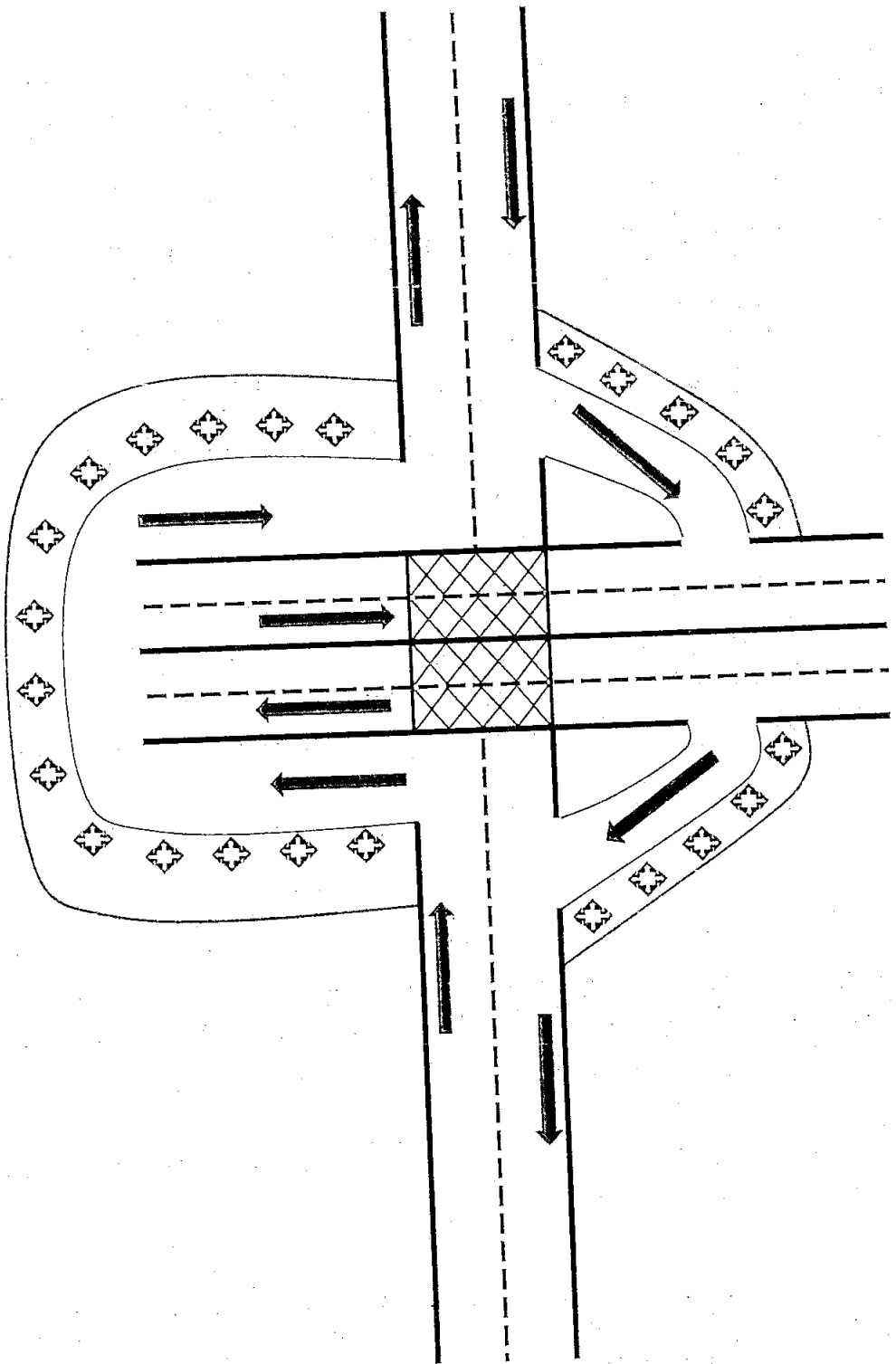
เกาะกลางถนนพหลโยธิน สาย 2



ต้นไม้ฟองฟ้า

ต้นไม้เหลือง

ถนนพราณนก-พทธรณชลสาย 4 (ถนนกาญจนาภิเษกตัดพทธรณชลสาย 2 ยุเทรินกัลมรต)



ต้นทองอุไร