

ชื่อโครงการ อนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ
สยามบรมราชกุมารี สนองพระราชดำริโดย กรุงเทพมหานคร
หน่วยงาน สำนักงานสวนสาธารณะ สำนักสิ่งแวดล้อม
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖



๑. หลักการและเหตุผล

กรุงเทพมหานคร ร่วมสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เมื่อวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๔๖ โดยพื้นที่เขตจอมทอง เป็นเขตนาร่องในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช และต่อมาได้ขยายการดำเนินงานครอบคลุมพื้นที่ทั้ง ๕๐ เขต โดยผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครได้มอบหมายให้สำนักสิ่งแวดล้อมเป็นหน่วยงานหลักในการดำเนินงานโครงการ และมีหน่วยงานสนองพระราชดำริประกอบด้วย สำนัก สำนักงานเขต และโรงเรียนในสังกัดกรุงเทพมหานคร โดยมีการดำเนินงานสนองพระราชดำริฯ ตามความพร้อม ๓ กรอบการดำเนินงาน จำนวน ๕ กิจกรรม ดังนี้

๑. กรอบการเรียนรู้ทรัพยากร

- กิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร
- กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร

๒. กรอบการใช้ประโยชน์

- กิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร

๓. กรอบการสร้างจิตสำนึก

- กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากร
- กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์ทรัพยากร

เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชของกรุงเทพมหานครเป็นไปอย่างต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพ จึงจัดทำแผนแม่บทโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สนองพระราชดำริโดยกรุงเทพมหานคร ปี ๒๕๖๖ ขึ้น เพื่อดำเนินงานสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)

๒.๒ สำรวจและเก็บรวบรวมข้อมูลพืชควรค่าแก่การอนุรักษ์ของกรุงเทพมหานคร และทรัพยากร

ในท้องถิ่น

๒.๓ อนุรักษ์พืชพรรณและความหลากหลายทางชีวภาพของพื้นที่กรุงเทพมหานคร โดยการนำไปปลูกและขยายพันธุ์ให้คงอยู่สืบไป รวมทั้งการแลกเปลี่ยนพันธุกรรมกับหน่วยงานอื่น

๒.๔ เป็นสถานที่ให้หน่วยงานต่าง ๆ เยาวชน และประชาชนผู้สนใจทั่วไป ได้ศึกษาค้นคว้าข้อมูลเกี่ยวกับพันธุกรรมพืชและทรัพยากรท้องถิ่น

๒.๕ สร้างจิตสำนึกให้กับเยาวชน ประชาชน และหน่วยงานต่าง ๆ ได้มีความรู้ ความเข้าใจ และตระหนักถึงความสำคัญของทรัพยากรทั้ง ๓ ฐานในท้องถิ่นของตนเอง ได้แก่ ทรัพยากรกายภาพ ทรัพยากรชีวภาพ และทรัพยากรวัฒนธรรมและภูมิปัญญา เกิดความรู้สึกรักหวงแหนและร่วมกันปกป้องรักษาไว้ใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน

๓. เป้าหมาย

๓.๑ ดำเนินกิจกรรมสำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร ในพื้นที่สวนสาธารณะ และพื้นที่สำนักงานเขตของกรุงเทพมหานคร มีพื้นที่เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ ๖๐

๓.๒ ดำเนินกิจกรรมศูนย์ข้อมูลทรัพยากร โดยนำเข้าข้อมูลและปรับปรุงข้อมูลในฐานข้อมูลพืชพรรณค่าแก่การอนุรักษ์พันธุกรรมกรุงเทพมหานคร ฐานข้อมูลไม้ยืนต้นในสวนสาธารณะ และพื้นที่สำนักงานเขตของกรุงเทพมหานคร ร้อยละ ๖๐

๓.๓ รวบรวมรายงานผลการดำเนินในทุกกิจกรรมจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อรายงานต่อผู้บริหารกรุงเทพมหานคร ผู้อำนวยการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ทุกๆ ๖ เดือน

๓.๔ จัดการประชุมคณะกรรมการ อพ.สธ. - กทม. ๑ ครั้ง/ปี



๔. ลักษณะโครงการ

เป็นโครงการตามภารกิจประจำของหน่วยงาน สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ ข้อ ๔.๔ ยุทธศาสตร์การเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน และแผนปฏิบัติการกรุงเทพมหานครด้านที่ ๒ มหานครสีเขียว สะดวกสบาย มีชีวิตที่ ๒.๒ พื้นที่สาธารณะ พื้นที่สีเขียวกระจายทั่วทุกพื้นที่ เป้าหมายที่ ๒.๒ กรุงเทพมหานครเป็นมหานครมีพื้นที่ด้วยพรรณไม้ มีพื้นที่สีเขียวเพื่อการพักผ่อนเพียงพอตามมาตรฐานสากล

๕. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินการ

เดือนตุลาคม ๒๕๖๕ - กันยายน ๒๕๖๖ ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร

๖. แผนปฏิบัติการ

ขั้นตอนการดำเนินงาน	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. ขออนุมัติจัดทำโครงการฯ	←→											
๒. ดำเนินโครงการตามแผนงานและงบประมาณ												
- ค่าตอบแทนบุคคลภายนอกที่ช่วยปฏิบัติราชการด้านการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ๑ คน					←→							
- สำรวจข้อมูลไม้ยืนต้นในสวนสาธารณะด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์(GIS)	←→											→
- การขยายพันธุ์พืชพรรณค่าแก่การอนุรักษ์เพื่อปลูก หรือเพื่อแลกเปลี่ยนหรือแจกจ่ายพันธุ์กรรม	←→											→
- การจัดแสดงพิพิธภัณฑ์พืชกรุงเทพมหานคร	←→											→
- ค่าใช้จ่ายในการอบรมโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ “งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น”						←→						

ขั้นตอนการดำเนินงาน	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.
- ค่าจ้างเหมาแกะสลักป้ายชื่อต้นไม้ในสวนสาธารณะ						←		→				
- ค่าใช้จ่ายในการประชุมหน่วยงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. - กทม.	←											→
- ค่าใช้จ่ายในการประชุมคณะกรรมการโครงการฯ ๑ ครั้ง/ปี												
๓. ติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินงานในทุกกิจกรรม	←											
๔. รายงานผลการดำเนินงานโครงการต่อผู้บริหารกทม. และผอ. อพ.สธ. และที่ประชุมอพ.สธ.- กทม.												

๗. งบประมาณ

ค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ แผนงานทรัพยากรธรรมชาติ พื้นที่สีเขียว ผลผลิตบริการสวนสาธารณะและอนุรักษ์พันธุกรรมพืช งบรายจ่ายอื่น รายการค่าใช้จ่ายในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สนองพระราชดำริโดย กรุงเทพมหานคร ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวนเงินทั้งสิ้น ๙๐๒,๙๐๐.- บาท (เก้าแสนสองพันเก้าร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดดังนี้

กิจกรรม	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน	กฎหมายระเบียบที่เกี่ยวข้อง
๑. ค่าตอบแทนบุคคลภายนอกที่ช่วยปฏิบัติราชการด้านการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ๑ คน	- ค่าตอบแทนบุคคลภายนอกที่ช่วยปฏิบัติราชการด้านการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช ๑ คน (๓๙ วันๆ ละ ๓ ชั่วโมงๆ ละ ๖๐๐ บาท)	๗๐,๒๐๐	ระเบียบกรุงเทพมหานครว่าด้วยค่าตอบแทนบุคคลภายนอกที่ช่วยปฏิบัติราชการด้านการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช พ.ศ. ๒๕๕๑
๒. สรรวจข้อมูลไม่ขึ้นต้นในสวนสาธารณะ	ไม่มีค่าใช้จ่าย		
๓. การขยายพันธุ์พืชควรค่าแก่การอนุรักษ์เพื่อปลูก หรือเพื่อแลกเปลี่ยนหรือแจกจ่ายพันธุกรรมพืช	- ค่าวัสดุอุปกรณ์ สำหรับการขยายพันธุ์พืชควรค่าแก่การอนุรักษ์เพื่อปลูก หรือเพื่อแลกเปลี่ยนหรือแจกจ่ายพันธุกรรม	๑๐๐,๘๕๐	พระราชบัญญัติ การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
๔. การอบรมโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ “งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น”	- ค่าอาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่ม (๑๑๔ คน x ๒๐๐ บาท x ๔ วัน = ๙๑,๒๐๐) - ค่าตอบแทนวิทยากร (๑๑๕,๒๐๐) - ค่าวัสดุ (๑๐,๐๐๐)	๒๑๖,๔๐๐	ระเบียบกรุงเทพมหานครว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม พ.ศ. ๒๕๕๑
๕. จัดทำป้ายชื่อต้นไม้ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร (สวนสาธารณะหรือพื้นที่ในความรับผิดชอบสำนักงานเขต)	- ค่าจ้างเหมาแกะสลักป้ายชื่อต้นไม้ในสวนสาธารณะ (๑,๐๐๐ ป้าย x ๔๘๐ บาท)	๔๘๐,๐๐๐	พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

กิจกรรม	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน	กฎหมายระเบียบที่เกี่ยวข้อง
๖. การประชุมหน่วยงานสนองพระราชดำริ อพ.สธ. - กทม.	- ค่าอาหาร ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ผู้เข้าร่วมประชุม (๔๐๐ คน x ๒๕ บาท) - ค่าวัสดุ	๑๐,๐๐๐ ๑๐,๐๐๐	ระเบียบกรุงเทพมหานครว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม พ.ศ. ๒๕๔๑
๗. ค่าใช้จ่ายในการประชุมคณะกรรมการโครงการฯ ๑ ครั้ง/ปี	- ค่าเบี้ยประชุมคณะกรรมการ อพ.สธ. - กทม. จำนวน ๒๑ คน - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มผู้เข้าร่วมประชุม (๒๑ คน x ๒๕ บาท) - ค่าวัสดุ	๑๐,๙๒๕ ๕๒๕ ๔,๐๐๐	- พระราชกฤษฎีกากำหนดเงินเดือน เงินเพิ่ม เงินค่าเบี้ยประชุม และเงินตอบแทนอื่นของผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร (ฉบับที่ ๘) พ.ศ. ๒๕๔๙ - ระเบียบกรุงเทพมหานครว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม พ.ศ. ๒๕๔๑

๘. ความเสี่ยงของโครงการและแนวทางการบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การประเมินความเสี่ยง			แนวทาง การบริหารความเสี่ยง
	โอกาสที่จะเกิด	ผลกระทบ	ระดับของความเสี่ยง	
ผู้มีหน้าที่เกี่ยวข้องในการดำเนินงานโครงการฯ ไม่ให้ความสำคัญกับการดำเนินงานตามภารกิจ	๒	๑	น้อย	เพิ่มช่องทางในการติดต่อประสานงานในหน่วยงานที่สนองพระราชดำริ เพื่อติดตามการดำเนินงาน

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ๙.๑ พี่อนุรักษในพื้นที่กรุงเทพมหานครได้รับการคุ้มครอง และมีการขยายพันธุ์เพื่อให้คงอยู่สืบไป
 - ๙.๒ สำนักงานเขตมีการดำเนินงานสนองพระราชดำรินางานฐานทรัพยากรท้องถิ่น
 - ๙.๓ กรุงเทพมหานครมีฐานข้อมูลพืชควรรักษา และการอนุรักษ์ และฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่น
- เพื่อใช้ประโยชน์ในการกิจของกรุงเทพมหานคร และเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ให้กับผู้สนใจสามารถศึกษาเรียนรู้ได้
- ๙.๔ ฐานทรัพยากรที่รวบรวมได้จะเป็นแหล่งเรียนรู้และต่อยอดทางเศรษฐกิจได้ต่อไป

๑๐. การติดตามประเมินผล

๑๐.๑ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภทตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/เครื่องมือในการใช้วัด	ระยะเวลา
๑. จำนวนครั้งในการรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการฯ ต่อผู้บริหาร กทม. และ ผอ. อพ.สธ.	ทุก ๖ เดือน (๒ ครั้ง/ปี)	ระดับผลผลิต	นับรายงานสรุปผลการดำเนินงานจากหน่วยงานที่ร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ. - กทม.	ปีงบประมาณ ๒๕๖๖
๒. จำนวนพื้นที่สำรวจเก็บรวบรวมทรัพยากร กิจกรรมปลูกรักษาทรัพยากร ในพื้นที่สวนสาธารณะ และพื้นที่ของกรุงเทพมหานคร	ร้อยละ ๖๐	ระดับผลผลิต	นับจากจำนวนสวนสาธารณะ และจำนวนเขตที่เข้าร่วมกิจกรรม	

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ประเภทตัวชี้วัด	วิธีการคำนวณ/เครื่องมือในการใช้วัด	ระยะเวลา
๓. บันทึกข้อมูลและปรับปรุงข้อมูล ในฐานข้อมูลพืชควรค่าแก่การ อนุรักษ์พันธุกรรมกรุงเทพมหานคร ฐานข้อมูลไม้ยืนต้นใน สวนสาธารณะ และพื้นที่สำนักงาน เขตของกรุงเทพมหานคร ๔. จัดการประชุมคณะกรรมการ อพ.สธ. - กทม.	ร้อยละ ๖๐ ๑ ครั้ง/ปี	ระดับผลผลิต ระดับผลผลิต	ร้อยละของข้อมูลที่ สำนักงานสวนสาธารณะ และสำนักงานเขตจัดส่ง ข้อมูลให้และถูกบันทึก ในระบบ นับจากจำนวนครั้ง ที่จัดประชุมคณะกรรมการ อพ.สธ.- กทม.	ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ 

๑๐.๒ การติดตามความก้าวหน้า

(๑) ขออนุมัติจัดทำโครงการฯ คิดเป็นร้อยละ ๕

(๒) ดำเนินการตามแผนงานและงบประมาณ คิดเป็นร้อยละ ๙๐

(๓) ติดตามผลการดำเนินการ คิดเป็นร้อยละ ๙๕

(๔) รายงานผลการดำเนินการต่อผู้บริหารกรุงเทพมหานคร และ ผู้อำนวยการ อพ.สธ.

คิดเป็นร้อยละ ๑๐๐

๑๐.๓ การประเมินโครงการ

สำนักงานสวนสาธารณะ สำนักสิ่งแวดล้อม รายงานความก้าวหน้าต่อผู้บริหารกรุงเทพมหานคร ผู้อำนวยการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ทุก ๆ ๖ เดือน และรายงานคณะกรรมการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สมองพระราชดำริโดย กรุงเทพมหานคร (อพ.สธ. - กทม.) ในที่ประชุมคณะกรรมการ อพ.สธ. - กทม. ประจำปี

(ลงชื่อ).....ผู้เสนอโครงการ

(นายยงทวี โพธิ์นา)

ผู้อำนวยการสำนักงานสวนสาธารณะ

สำนักสิ่งแวดล้อม

(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติโครงการ

(นายวิรัตน์ มนัสสินทวงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักสิ่งแวดล้อม

รายละเอียดค่าใช้จ่าย

ค่าตอบแทนบุคคลภายนอกที่ช่วยปฏิบัติราชการด้านการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืช ๑ ท่าน

ลำดับ	รายการ	จำนวน		ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย			
๑	ค่าตอบแทนบุคคลภายนอกที่ช่วยปฏิบัติ ราชการด้านการอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืช ๑ ท่าน					
	เดือนกุมภาพันธ์	๖	วัน	๑,๘๐๐	๑๐,๘๐๐	วันละ ๓ ชั่วโมงๆ ละ ๖๐๐ บาท
	เดือนมีนาคม	๖	วัน	๑,๘๐๐	๑๐,๘๐๐	
	เดือนเมษายน	๖	วัน	๑,๘๐๐	๑๐,๘๐๐	
	เดือนพฤษภาคม	๗	วัน	๑,๘๐๐	๑๒,๖๐๐	
	เดือนมิถุนายน	๗	วัน	๑,๘๐๐	๑๒,๖๐๐	
	เดือนกรกฎาคม	๗	วัน	๑,๘๐๐	๑๒,๖๐๐	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๓๙	วัน		๗๐,๒๐๐	

รายละเอียดประกอบค่าใช้จ่าย
โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
สนองพระราชดำริโดย กรุงเทพมหานคร

รายละเอียดค่าวัสดุอุปกรณ์ สำหรับการขยายพันธุ์พืชควรค่าแก่การอนุรักษ์เพื่อปลูกหรือเพื่อแลกเปลี่ยนหรือแจกจ่ายพันธุ์กรรม

ลำดับ	รายการ	จำนวน		ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
		จำนวน	หน่วย		
๑	ขวดขนาด ๔ ออนซ์ พร้อมฝา	๑,๐๐๐	ชุด	๙	๙,๐๐๐
๒	ขวดขนาด ๘ ออนซ์ พร้อมฝา	๑,๐๐๐	ชุด	๑๓	๑๓,๐๐๐
๓	ปากคีบสายฟ้า ขนาดไม้ดำ ๒๐ เซนติเมตร	๓	อัน	๓๐๐	๙๐๐
๔	ปากคีบมือเสือ	๓	อัน	๓๕๐	๑,๐๕๐
๕	ปากคีบยาว	๓	อัน	๓๕๐	๑,๐๕๐
๖	ข้อตักโปรโตคอร์ม	๓	กล่อง	๓๕๐	๑,๐๕๐
๗	Blades No.๑๑ Stainless Feather	๒	กล่อง	๙๐๐	๑,๘๐๐
๘	Handle Blade No.๓ Feather	๑๐	กล่อง	๓๕๐	๓,๕๐๐
๙	Mask Disposable (๕๐Pcs/Box) Medimask	๑๐	กล่อง	๑๕๐	๑,๕๐๐
๑๐	Disposable Gloves (Powder Free)	๑๐	กล่อง	๔๐๐	๔,๐๐๐
๑๑	Aluminium Foil ๓๗.๕ Sq.Ft Diamond	๑๐	ม้วน	๑๐๐	๑,๐๐๐
๑๒	Alcoh-AX ๙๕% ๑๘ lt. (New Gallon) BP	๒	ถัง	๑,๔๐๐	๒,๘๐๐
๑๓	Gibberellic Acid (GA)	๑	ขวด	๖๔๐	๖๔๐
๑๔	๖-Furfurylaminopurine (KN)	๑	ขวด	๘๐๐	๘๐๐
๑๕	Biotin	๑	ขวด	๒,๗๐๐	๒,๗๐๐
๑๖	Calcium-D-Pantothenate (D-cal-pan)	๑	ขวด	๑,๗๐๐	๑,๗๐๐
๑๗	ผงถ่าน	๓	ถุง	๒๐๐	๖๐๐
๑๘	น้ำยาถูพื้น	๒	แกลลอน	๒๕๐	๕๐๐
๑๙	ผงรูน บรจ ๑ กิโลกรัม/ถุง	๒	ถุง	๒,๐๐๐	๔,๐๐๐
๒๐	น้ำตาลทรายขาว บรจ ๑ กิโลกรัม	๑๐	ถุง	๓๐	๓๐๐
๒๑	Sodium Hypochlorite ขนาด ๒.๕ ลิตร	๒	แกลลอน	๔๐๐	๘๐๐
๒๒	แคปแทน ขนาด ๑ กิโลกรัม	๑	กล่อง	๔๐๐	๔๐๐
๒๓	น้ำยาล้างจาน ขนาด ๓,๖๐๐ มล./แกลลอน	๒	แกลลอน	๒๕๐	๕๐๐
๒๔	น้ำยาทำความสะอาดฆ่าเชื้อ ขนาด ๕ ลิตร	๒	แกลลอน	๒,๕๐๐	๕,๐๐๐
๒๕	ตะกร้าพลาสติกทรงสี่เหลี่ยม	๒๐	ใบ	๑๐๐	๒,๐๐๐
๒๖	ถุงพลาสติกใส่ขยะสีดำ อย่างหนา	๑๒	แพค	๙๐	๑,๐๘๐
๒๗	ถุงพลาสติกใสขนาดใหญ่ อย่างหนา	๑๒	แพค	๙๐	๑,๐๘๐
๒๘	ไม้ลูกโป่ง	๒	แพค	๓๐๐	๖๐๐
๒๙	อุปกรณ์ตัดขยะ	๒	อัน	๑๕๐	๓๐๐
๓๐	ต้นกล้าพันธุ์สำหรับเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ	๓๐๐	ต้น	๑๑๕	๓๔,๕๐๐
๓๑	WOODY PLANT MEDIUM (WPM) ขนาด ๕๐ ลิตร	๑	ขวด	๒,๗๐๐	๒,๗๐๐
	รวม				๑๐๐,๘๕๐

รายละเอียดค่าใช้จ่ายในการอบรมงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น

ลำดับ	รายการ	จำนวน		จำนวน		ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
		จำนวน	หน่วย	จำนวน	วัน		
๓	ค่าใช้จ่ายในการอบรมงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น - เป็นการอบรม ให้ความรู้ ความเข้าใจ การดำเนินงานฐานทรัพยากรท้องถิ่นให้สำนักงานเขตที่ร่วมสนองพระราชดำริ จำนวน ๔ วัน - เป็นค่าอาหาร อาหารว่าง และเครื่องดื่ม - เป็นค่าตอบแทนวิทยากร - เป้าหมายเขตที่มีผลการดำเนินการงานฐานทรัพยากรท้องถิ่น จำนวน ๕๐ เขต ๆ ละ ๒ คน ๑. ค่าอาหาร อาหารว่าง เครื่องดื่ม - ผู้เข้าอบรม ๕๐ เขตๆ ละ ๒ คน รวม ๑๐๐ คน x ๔ วัน - เจ้าหน้าที่ดำเนินโครงการ ๑๐ คน x ๔ วัน - วิทยากร (อพ.สธ.) ๔ คน x ๔ วัน ๒. ค่าตอบแทนวิทยากรผู้ช่วย (วิทยากร ๔ คน x ๒๔ ชั่วโมง x ๑,๒๐๐ บาท) - ค่าวัสดุ						
		๑๐๐	คน	๔	วัน	๒๐๐	๘๐,๐๐๐
		๑๐	คน	๔	วัน	๒๐๐	๘,๐๐๐
		๔	คน	๔	วัน	๒๐๐	๓,๒๐๐
		๔	คน	๒๔	ชั่วโมง	๑,๒๐๐	๑๑๕,๒๐๐
							๑๐,๐๐๐
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น						๒๑๖,๔๐๐

รายละเอียดค่าจ้างเหมาแกะสลักป้ายชื่อต้นไม้ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร

ลำดับ	รายการ	จำนวน		ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน
		จำนวน	หน่วย	(บาท)	(บาท)
๕	ค่าจ้างเหมาจัดทำป้ายชื่อต้นไม้ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร (สวนสาธารณะหรือพื้นที่ในความรับผิดชอบของสำนักงานเขต) ขนาดกว้าง ๑๕ เซนติเมตร x ยาว ๒๑ เซนติเมตร ตัวแผ่นป้ายทำจากแผ่นโร้วมาร์ค เคลือบกันยูวี แกะสลักด้วยแสงเลเซอร์ - ข้อความและตราสัญลักษณ์บนป้ายชื่อต้นไม้ที่ต้องแกะสลัก ประกอบด้วย ๑. ตราสัญลักษณ์ของกรุงเทพมหานคร อยู่มุมบนด้านซ้าย ๒. ชื่อพืช ๓. ชื่ออื่น ๔. ชื่อวิทยาศาสตร์ ๕. ชื่อวงศ์ ๖. ชื่อสามัญ ๗. ลักษณะทั่วไป ๘. ประโยชน์/โทษ - ข้อความ ลักษณะอักษร ตราสัญลักษณ์ในข้อ ๑-๘ และรูปแบบ การจัดวางตำแหน่งของ ข้อความ ในแต่ละป้ายชื่อต้นไม้ให้เป็นไป ตามรายละเอียดที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ดังตัวอย่างป้ายแนบท้าย - ป้ายชื่อต้นไม้ เจาะรู จำนวน ๒ รู ที่มุมบนด้านซ้ายและขวาของป้าย	๑,๐๐๐	ป้าย	๔๘๐	๔๘๐,๐๐๐
	รวม				๔๘๐,๐๐๐