

โครงการ

โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินเครื่องจักรโรงงานกำจัดมูลฝอยขนาด ๑,๐๐๐ ตันต่อวัน
ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช ระยะที่ ๓

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กองโรงงานกำจัดมูลฝอย สำนักสิ่งแวดล้อม

ปีงบประมาณ

พ.ศ. ๒๕๕๙

๑. ความสำคัญและที่มาของโครงการ

เป็นโครงการต่อเนื่องที่กองโรงงานกำจัดมูลฝอย สำนักสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการจ้างเหมาเอกชน
ปรับปรุงโรงงานพร้อมเดินเครื่องจักรโรงงานกำจัดมูลฝอยขนาด ๑,๐๐๐ ตัน/วัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช
ระยะที่ ๒ โดยใช้เทคโนโลยีในการกำจัดมูลฝอยโดยเฉพาะมูลฝอยที่เป็นอินทรีย์สาร เช่น เศษอาหาร พืช ผัก
ผลไม้ต่าง ๆ เป็นต้น โดยวิธีการหมักทำปุ๋ยอินทรีย์ (Compost) เป็นวิธีหนึ่งที่ใช้กันอย่างแพร่หลายในหลาย
ประเทศ และเหมาะสมกับคุณลักษณะของมูลฝอยของกรุงเทพมหานครที่มีองค์ประกอบส่วนใหญ่เป็นอินทรีย์สาร
ที่ย่อยสลายได้จึงจำเป็นต้องกำจัดมูลฝอยโดยวิธีหมักทำปุ๋ยอินทรีย์ ซึ่งสัญญาดังกล่าวจะสิ้นสุดเดือนสิงหาคม
๒๕๖๐ เพื่อให้การกำจัดมูลฝอยของกรุงเทพมหานครเป็นไปอย่างต่อเนื่อง ไม่เกิดปัญหา และเกิดความสะอาดเป็น
ระเบียบเรียบร้อย

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการกำจัดมูลฝอยของกรุงเทพมหานคร และลดความต้องการใช้พื้นที่ฝัง
กลบมูลฝอยในอนาคต

๓. เป้าหมายของโครงการ

เพื่อจ้างเหมาเอกชนเดินเครื่องจักรกำจัดมูลฝอยขนาดไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัด
มูลฝอยอ่อนนุช

๔. ลักษณะของโครงการ

เป็นโครงการที่มีความสัมพันธ์กับโครงการจ้างเหมาเอกชนปรับปรุงโรงงานพร้อมเดินเครื่องจักร
โรงงานกำจัดมูลฝอยขนาด ๑,๐๐๐ ตัน/วัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช ระยะที่ ๒ และสอดคล้องกับแผนพัฒนา
กรุงเทพมหานคร ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๕๖ - ๒๕๗๕)

ยุทธศาสตร์ที่ ๑

มหานครปลอดภัย

ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย ๑.๑ ปอดมลพิษ

เป้าประสงค์ ๑.๑.๒

กรุงเทพมหานครมีการลดและควบคุมปริมาณมูลฝอย ที่แหล่งกำเนิด
และเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการมูลฝอย ตั้งแต่แหล่งกำเนิดจนถึงการ
กำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

กลยุทธ์ ๑.๑.๒.๖

เพิ่มประสิทธิภาพด้านการบริหารจัดการมูลฝอยของหน่วยงานที่
เกี่ยวข้อง

๕. แนวทางการดำเนินการ

ผู้รับผิดชอบดำเนินการ
วิธีการดำเนินการ

กองโรงงานกำจัดมูลฝอย สำนักสิ่งแวดล้อม
- ใช้วิธีการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
ตามขอบเขตข้อกำหนดและเงื่อนไขที่ผ่านการเห็นชอบจาก
ผู้มีอำนาจแล้วโดยปฏิบัติตามข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร
เรื่อง การพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๘ และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมและ
ตามระเบียบกรุงเทพมหานครว่าด้วยวิธีประมูลด้วยระบบ
อิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๔๙

ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

- | | |
|--|--------|
| - ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดขอบเขตรายละเอียดของงาน | ๗ วัน |
| - กำหนดขอบเขตรายละเอียดของงาน (TOR) | ๓๐ วัน |
| - ขอความเห็นชอบจ้างเหมา | ๗ วัน |
| - ประกาศประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ | ๓๐ วัน |
| - ขออนุมัติจ้างเหมา | ๑๕ วัน |
| - ตรวจร่างและลงนามสัญญา | ๑๕ วัน |
| - ระยะเวลาจ้างเหมา(นับแต่วันเริ่มเดินเครื่องจักรฯ) | ๘ ปี |

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๐ ปี

๗. งบประมาณ

เบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๙ แผนงานรักษาความสะอาด งานกำจัดมูลฝอย
โครงการจ้างเหมาเอกชนเดินเครื่องจักรโรงงานกำจัดมูลฝอยขนาด ๑,๐๐๐ ตันต่อวัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช
ระยะที่ ๓ หมวดรายจ่ายอื่น เป็นเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป วงเงินงบประมาณ
ทั้งโครงการ ๒,๐๑๔,๘๐๐,๐๐๐.- บาท

๘. ปัญหาและอุปสรรค

หลักเกณฑ์และวิธีการดำเนินการของผู้เสนอราคา ซึ่งกรุงเทพมหานครจะเป็นผู้กำหนดแบบ และ
รายการละเอียดให้มี เครื่องจักร เครื่องมือ อุปกรณ์ และเจ้าหน้าที่ รวมทั้งวิธีการดำเนินการที่มีประสิทธิภาพ และไม่
ก่อให้เกิดปัญหาสิ่งแวดล้อม ซึ่งจะเป็นเหตุให้กรุงเทพมหานครได้รับข้อร้องเรียนจากประชาชน ทำให้อาจมีผู้สนใจเข้า
เสนอราคาได้น้อยราย

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ เพิ่มขีดความสามารถในการทำลายมูลฝอย ของกรุงเทพมหานคร

๙.๒ ลดพื้นที่ที่จะใช้ในการกำจัดมูลฝอย ซึ่งมีแนวโน้มที่ยากจะหาได้ในเขตกรุงเทพมหานคร และ
ไม่คุ้มค่าต่อการเสียค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อที่ดินที่มีราคาแพงมาใช้ในการฝังกลบมูลฝอย

๑๐. การประเมินผล

- กระทำทุกเดือนโดยใช้แบบ ง.๔๐๑ และแบบ ง.๔๐๒ รายงานส่งสำนักงานงบประมาณกรุงเทพมหานคร และรายงานสรุปผลการดำเนินการโครงการทุกเดือน
- กระทำเป็นงวดโดยใช้แบบ ง. ๔๐๓ รายงานส่งสำนักงานงบประมาณกรุงเทพมหานคร

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
นายสมร พรหมจำปา
(ผู้อำนวยการกองโรงงานกำจัดมูลฝอย.....)
สำนักสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นางสุวรรณา จรุงเรือง)
(.....ผู้อำนวยการสำนักสิ่งแวดล้อม.....)