

โครงการ	โครงการจัดหาระบบบำบัดน้ำเสีย ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ลูกบาศก์เมตรต่อวัน พร้อมติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม
หน่วยงานที่รับผิดชอบ	กองโรงงานกำจัดมูลฝอย สำนักสิ่งแวดล้อม
ปีงบประมาณ	พ.ศ. ๒๕๖๒

๑. ความสำคัญและที่มาของโครงการ

กรุงเทพมหานคร เป็นศูนย์กลางความเจริญต่างๆ ทั้งในด้านการศึกษา ด้านเศรษฐกิจ การจ้างงาน ทำให้มีการขยายตัวของชุมชนเมืองอย่างรวดเร็ว ส่งผลให้มีปริมาณมูลฝอยเพิ่มมากขึ้นตามไปด้วย สำนักสิ่งแวดล้อม โดยกองโรงงานกำจัดมูลฝอย ซึ่งมีหน้าที่ในการกำจัดมูลฝอยเหล่านี้ ปัจจุบันสามารถกำจัดมูลฝอยได้ประมาณ ๑๐,๕๐๐ ตัน/วัน โดยมีศูนย์กำจัดมูลฝอยอยู่ ๓ แห่ง ได้แก่ ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม, ศูนย์กำจัดมูลฝอยสายไหม และศูนย์กำจัดมูลฝอยอ่อนนุช ซึ่งศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขมมีพื้นที่ประมาณ ๓๖๘ ไร่ มีโครงการต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการกำจัดมูลฝอย เช่น โครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม และนำไปทำลายโดยวิธีฝังกลบอย่างถูกสุขลักษณะ, โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยโดยระบบเตาเผามูลฝอยขนาด ๓๐๐ ตัน/วัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม, โครงการกำจัดไขมัน โครงการกำจัดปฏิกูล โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอย ซึ่งเมื่อรถเก็บขน มูลฝอยของกรุงเทพมหานคร พมูลฝอยที่สถานีขนถ่ายมูลฝอยเรียบร้อยแล้ว จะนำรถเก็บขนมูลฝอยมาทำการล้างที่บริเวณลานล้างรถเก็บขนมูลฝอยภายในศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม ทำให้เกิดน้ำเสียจากการล้างรถเก็บขนมูลฝอยจากสำนักงานเขตต่าง ๆ วันละประมาณ ๘๐๐ ลบ.ม. ซึ่งศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขมมักจะได้รับการร้องเรียนจากประชาชนเกี่ยวกับปัญหากลิ่นเหม็นและน้ำเสียจากขบวนการเหล่านี้ ทั้งนี้ สำนักสิ่งแวดล้อม ได้ตระหนักถึงปัญหาเหล่านี้และพยายามที่จะแก้ไขปัญหากลิ่นเหม็นและน้ำเสียจากการกำจัดมูลฝอยมาโดยตลอด ดังนั้น เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชน จึงเห็นควรที่จะได้ดำเนินการจัดหาระบบบำบัดน้ำเสีย ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ลูกบาศก์เมตรต่อวัน พร้อมติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อเป็นการจัดการและแก้ไขปัญหาน้ำเสียภายในศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม ให้ได้ตามมาตรฐานน้ำทิ้ง (Effluent Standard) และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

๓. เป้าหมายของโครงการ

เพื่อจัดหาระบบบำบัดน้ำเสีย ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ลูกบาศก์เมตรต่อวัน พร้อมติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม

๔. ลักษณะของโครงการ

เป็นโครงการที่มีความสัมพันธ์ต่อเนื่องกับโครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยภายในศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม ซึ่งโครงการนี้มีจุดประสงค์ เพื่อจัดการและแก้ไขปัญหาน้ำเสียจากการล้างรถเก็บขนมูลฝอยและจากสถานีขนถ่ายมูลฝอยภายในศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม และสอดคล้องกับแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๕๖-๒๕๗๕)

ประเด็น...

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑

มหานครปลอดภัย

ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย ๑.๑

ปลอดภัย

เป้าประสงค์ ๑.๑.๒

กรุงเทพมหานครมีการลดและควบคุมปริมาณมูลฝอยที่
แหล่งกำเนิดและเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการมูลฝอยตั้งแต่
แหล่งกำเนิดจนถึงการกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ
เพิ่มประสิทธิภาพด้านการบริหารจัดการมูลฝอยของ
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๕. แนวทางการดำเนินการ

ผู้รับผิดชอบดำเนินการ

กองโรงงานกำจัดมูลฝอย สำนักสิ่งแวดล้อม

วิธีการดำเนินการ

- ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
พ.ศ. ๒๕๖๐

ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดขอบเขตรายละเอียดของงาน

๕ วัน

- กำหนดขอบเขตรายละเอียดของงาน (TOR)

๔ วัน

- ขอความเห็นชอบประกาศเชิญชวนทั่วไป

๑๕ วัน

- ประกาศเชิญชวนทั่วไป

๓๐ วัน

- ขออนุมัติจ้างเหมา

๑๕ วัน

- ตรวจสอบร่างและลงนามสัญญา

๑๕ วัน

- การดำเนินการตามสัญญา

๕๕๐ วัน

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการ ๒ ปี (๒๕๖๒-๒๕๖๓)

๗. งบประมาณของโครงการ

เบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ แผนงานรักษาความสะอาด โครงการจัดการระบบบำบัด...

น้ำเสีย ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ลูกบาศก์เมตรต่อวัน พร้อมติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอย

หนองแขม หมดวงจรรายจ่ายอื่น เป็นเงิน ๙๙,๙๐๐,๐๐๐.- บาท ส่วนที่เหลือผูกพันงบประมาณปีต่อไป วงเงิน

งบประมาณทั้งโครงการ ๓๐๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท

การใช้จ่าย...

การใช้จ่ายงบประมาณของโครงการ

หมวดรายจ่าย	ปีงบประมาณ ๒๕๖๒	ปีงบประมาณ ๒๕๖๓	รวม
หมวดรายจ่ายอื่น - จัดหาระบบบำบัดน้ำเสีย ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ลูกบาศก์เมตรต่อวัน พร้อม ติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม	๕๐,๐๐๐,๐๐๐.-	๔๐๐,๐๐๐,๐๐๐.-	๔๕๐,๐๐๐,๐๐๐.-

๘. ปัญหาและอุปสรรค

หลักเกณฑ์และวิธีการดำเนินการของผู้เสนอราคา ซึ่งกรุงเทพมหานครจะเป็นผู้กำหนดแบบ และรายละเอียดให้มี เครื่องจักร เครื่องมือ อุปกรณ์ และเจ้าหน้าที่ รวมทั้งวิธีการดำเนินการที่มีประสิทธิภาพ และไม่ก่อให้เกิดปัญหาสิ่งแวดล้อม อาจมีผู้สนใจเข้าเสนอราคาได้น้อยราย

๙. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

สามารถแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม ซึ่งมักจะได้รับการร้องเรียนจากประชาชนเกี่ยวกับปัญหากลิ่นเหม็นและน้ำเสียจากโครงการจ้างเหมาเอกชนขนมูลฝอยจากศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขมและนำไปทำลายโดยวิธีฝังกลบอย่างถูกสุขลักษณะ, โครงการจ้างเหมาเอกชนกำจัดมูลฝอยโดยระบบเตาเผามูลฝอย ขนาด ๓๐๐ ตัน/วัน ที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม โครงการจ้างเหมาเอกชนเก็บขนและกำจัดมูลฝอยติดเชื้อที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขมและอ่อนนุช ระยะที่ ๓ โครงการกำจัดไขมัน โครงการกำจัดสิ่งปฏิกูล โครงการเช่ารถเก็บขนมูลฝอย ซึ่งเมื่อรถเก็บขนมูลฝอยของกรุงเทพมหานครเทมูลฝอย ที่สถานีขนถ่ายมูลฝอยเรียบร้อยแล้ว จะนำรถเก็บขนมูลฝอยมาทำการล้างที่บริเวณลานล้างรถเก็บขนมูลฝอยภายในศูนย์กำจัดมูลฝอยหนองแขม ฯ

๑๐. การประเมินผล

- กระทำทุกเดือนโดยใช้แบบ ง.๕๐๑ และแบบ ง.๕๐๒ รายงานส่งสำนักงานประมาณกรุงเทพมหานคร
และรายงานสรุปผลการดำเนินการโครงการทุกเดือน

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นายวุฒิเลิศ มณีโรจน์)
(ผู้อำนวยการกองกำกับการผู้ช่วย)
สำนักสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นางวัลยา วัฒนรัตน์)
(ผู้อำนวยการสำนักสิ่งแวดล้อม)