

มติที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณากำหนดหลักเกณฑ์และอาคารสถานที่ของผู้รับจ้างจ้างเหมาโครงการ  
ขนถ่ายขยะมูลฝอยภายในเขตเทศบาลเมืองสมุทรสงคราม ไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

ตามคำสั่งเทศบาลเมืองสมุทรสงคราม ที่ ๖๒๕ / ๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๕

วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๔.๐๐ น

ณ ห้องประชุมผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการพิจารณากำหนดแนวทางและหลักเกณฑ์การจ้างเหมากำจัดขยะมูลฝอยในเขตเทศบาล  
เมืองสมุทรสงคราม ไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ตามคำสั่งเทศบาล  
เมืองสมุทรสงคราม ที่ ๖๒๕ / ๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๕ ได้ร่วมประชุมพิจารณากำหนดแนวทาง  
และหลักเกณฑ์การจ้างเหมาเอกชนขนถ่ายขยะมูลฝอย ไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล เทศบาลเมืองสมุทรสงคราม  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ดำเนินการตามที่ได้รับแต่งตั้งและผลการพิจารณาดังนี้

**๑. หลักเกณฑ์และคุณสมบัติผู้รับจ้างกำจัดขยะมูลฝอย มีดังนี้**

- ๑.๑ ผู้รับจ้างต้องเป็นนิติบุคคล โดยจดทะเบียนตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
- ๑.๒ ผู้รับจ้าง ต้องมีเครื่องจักรอย่างน้อย รถแบ็คโฮ จำนวน ๑ คัน รถตักล้อยาง จำนวน ๑ คัน  
เพื่อใช้ในการกำจัดหรือขนถ่ายขยะมูลฝอยไปกำจัด
- ๑.๓. ผู้รับจ้างจะต้องเสนอแผนการกำจัดขยะมูลฝอย
- ๑.๔. การดำเนินการของผู้รับจ้างจะต้องได้รับอนุญาตถูกต้องตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

**๒. หลักเกณฑ์อาคารสถานที่**

๒.๑ ผู้รับจ้างต้องมีสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย หรือสถานีขนถ่ายขยะมูลฝอย รัศมีไม่เกิน ๒๐ กิโลเมตร  
จากสุดเขตเทศบาลเมืองสมุทรสงคราม ซึ่งผู้รับจ้างต้องแสดงเอกสารสิทธิของสถานที่กำจัดขยะที่ได้รับอนุญาต  
ถูกต้องตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข

๒.๒ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย หรือสถานีขนถ่ายขยะมูลฝอย ต้องมีพื้นที่สำหรับเทขยะมูลฝอย  
อยู่ในอาคารที่มีหลังคากันฝน และปิดล้อม ไม่ให้เศษขยะมูลฝอยปลิว ภายในอาคารต้องเทพื้นคอนกรีต  
มีระบบการแยกน้ำเสียจากขยะมูลฝอย

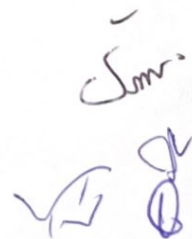
๒.๓ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย หรือสถานีขนถ่ายขยะมูลฝอย ต้องมีถนนภายในและถนนเข้า - ออก

๒.๔ ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีการป้องกันปัญหากลิ่นเหม็นและแมลงวันที่อาจเกิดขึ้นทั้งระหว่างการ  
ดำเนินการคัดแยกและจัดการ ณ ลานพักขยะ และลานพักขยะอินทรีย์ทุกวันหลังเลิกงานทำความสะอาดภายใน  
อาคารดำเนินการ และบริเวณโดยรอบทุกวัน จะต้องใช้สารเคมีฉีดพ่นกำจัดแมลงวัน ภายในพื้นที่ของสถานี  
ขนถ่ายขยะมูลฝอยและป้องกันปัญหากลิ่นเหม็นให้แก่รถบรรทุกขยะที่นำขยะไปทิ้งทุกวันด้วย

๒.๕ ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีสถานที่ชั่งน้ำหนักเพื่อทราบปริมาณขยะในแต่ละวัน โดยเครื่องชั่งต้องได้รับการ  
ตรวจสอบให้ได้มาตรฐานน้ำหนักที่เที่ยงตรงและสามารถแสดงผลการชั่งน้ำหนักในแต่ละครั้งเป็นเอกสาร  
จากระบบคอมพิวเตอร์และผู้รับจ้างต้องรวบรวมรายงานปริมาณขยะให้เทศบาลเมืองสมุทรสงคราม  
เป็นประจำ ทุกเดือน

๒.๖ กรณีที่เครื่องชั่งน้ำหนักชำรุด ไม่สามารถแสดงผลการชั่งน้ำหนักเป็นเอกสารจากระบบคอมพิวเตอร์  
ได้ผู้รับจ้างต้องดำเนินการทางวิธีหนึ่งวิธีใดที่สามารถแสดงผลการชั่งน้ำหนักเป็นเอกสารจากระบบคอมพิวเตอร์ได้

/๓.สถานที่กำจัด.....



### ๓. สถานที่กำจัดขยะมูลฝอย

#### ๓.๑ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยจะต้องอยู่ในเกณฑ์พื้นที่ดังนี้

- ๓.๑.๑ ไม่ตั้งอยู่ในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ ๑ และชั้นที่ ๒ ตามมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้องกับการกำหนดชั้นคุณภาพลุ่มน้ำเมื่อวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๒๘
- ๓.๑.๒ ตั้งอยู่ห่างจากแนวเขตโบราณสถานตาม พ.ร.บ. โบราณสถาน โบราณวัตถุศิลปวัตถุ และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๔ ไม่น้อยกว่า ๑ กิโลเมตร
- ๓.๑.๓ สถานที่กำจัดขยะมูลฝอยจะต้อง แสดงเอกสารสิทธิ์ พร้อมหนังสือยินยอมให้ใช้เป็นสถานที่กำจัดขยะ

### ๔. ข้อกำหนดในการกำจัดขยะมูลฝอย ที่ผู้เสนอราคาสามารถเสนอวิธีการกำจัดขยะ

การกำจัดขยะมูลฝอย สามารถดำเนินการโดยวิธีการใดวิธีการหนึ่ง หรือมากกว่าหนึ่งวิธีได้ แล้วแต่กรณี ดังนี้

#### ๔.๑ วิธีการกำจัดโดยการคัดแยก

- ๔.๑.๑ สถานที่กำจัดโดยการคัดแยกต้องตั้งอยู่ห่างจากเขตสนามบินไม่น้อยกว่า ๕ กิโลเมตร
- ๔.๑.๒ สถานที่กำจัดโดยการคัดแยกจะต้องมีเครื่องจักรดรัมสกรีน (drumscreen) จำนวน ๒ เครื่อง และเครื่องสะบัดเป่า (spinner) จำนวน ๒ เครื่อง
- ๔.๑.๓ มีกระบวนการคัดแยกขยะ
- ๔.๑.๔ มีอาคารบำบัดกลิ่น เพื่อป้องกันปัญหากลิ่นรบกวน

#### ๔.๒ วิธีการกำจัดโดยการหมักขยะอินทรีย์ไปทำสารปรับปรุงดิน

- ๔.๒.๑ สถานที่กำจัดโดยการหมักขยะอินทรีย์ จะต้องทำอยู่ใกล้อาคารหรือสถานที่ คัดแยกขยะไม่เกิน ๕๐๐ เมตร เพื่อป้องกันปัญหากลิ่น
- ๔.๒.๒ สถานที่กำจัดโดยการหมักขยะอินทรีย์จะต้องประกอบด้วยเครื่องจักร บดสับหยาบ (preshredder) จำนวน ๑ เครื่อง และเครื่องจักรสกรูเติมอากาศ จำนวน ๑ เครื่อง เครื่องจักรดรัมสกรีน จำนวน ๑ เครื่อง เครื่องร่อนละเอียด จำนวน ๑ เครื่อง

#### ๔.๓ วิธีการกำจัดโดยการฝังกลบ

- ๔.๓.๑ สถานที่ฝังกลบขยะมูลฝอยต้องตั้งอยู่ห่างจากเขตสนามบินไม่น้อยกว่า ๕ กิโลเมตร
- ๔.๓.๒ สถานที่ฝังกลบขยะมูลฝอยตั้งอยู่ห่างจากบ่อน้ำตื้น หรือโรงผลิตน้ำประปาในปัจจุบัน ไม่น้อยกว่า ๗๐๐ เมตร
- ๔.๓.๓ สถานที่ฝังกลบขยะมูลฝอยควรตั้งอยู่ห่างจากแหล่งน้ำธรรมชาติ หรือมนุษย์สร้างขึ้นมารวมทั้งพื้นที่ชุ่มน้ำ (Wetland) ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ เมตร ยกเว้นแหล่งน้ำที่อยู่ในสถานที่ฝังกลบขยะมูลฝอย
- ๔.๓.๔ ควรเป็นพื้นที่ดอนในกรณีเป็นพื้นที่ลุ่มที่มีโอกาสเกิดน้ำท่วมฉับพลันหรือน้ำป่าไหลหลากจะต้องมีมาตรการป้องกันแก้ไข
- ๔.๓.๕ ควรเป็นพื้นที่ซึ่งระดับน้ำใต้ดินอยู่ลึก ในกรณีที่ระดับน้ำใต้ดินอยู่สูง จะต้องมีมาตรการป้องกันแก้ไข
- ๔.๓.๖ สถานที่กำจัด ต้องมีการจัดเตรียมบ่อสำหรับฝังกลบมีการติดตั้งวัสดุกันซึม ให้ครอบคลุมดินโดยรอบทั้งหมดที่จะต้องสัมผัสกับขยะมูลฝอยพร้อมน้ำไปนเป็นอนันชั้นน้ำใต้ดิน
- ๔.๓.๗ การฝังกลบขยะมูลฝอยให้ฝังโดยการบดอัดขยะมูลฝอย เพื่อให้ขยะมูลฝอยยุบตัวบดอัดผิวขยะมูลฝอยนั้น ด้วยวัสดุถมกลบบนขยะเป็นชั้น

/๔.๓.๘ วิธีการขนขยะ.....



๔.๓.๘ วิธีการขนขยะมูลฝอย จากสถานีขนถ่ายไปสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย ผู้รับจ้างต้องจัดให้มี ฝ้าคลุมรถบรรทุกระหว่างการขนถ่ายปกปิดให้มิดชิด ป้องกันกลิ่น และขยะตกหล่น ระหว่างทาง

๔.๓.๙ รถที่ใช้ขนถ่ายจะต้องอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน และมีการตรวจสอบสภาพรถเป็นประจำทุกวัน

#### ๔.๔ วิธีการกำจัดโดยเตาเผา

๔.๔.๑ ที่ตั้งของสถานที่กำจัดโดยเตาเผาควรเป็นที่โล่ง ไม่อยู่ในที่อับลม

๔.๔.๒ สถานที่กำจัดโดยเตาเผา ต้องมีการจัดเตรียมถนนภายในอาคารสำหรับตั้งเตาเผาขยะ ภายในอาคารเป็นพื้นคอนกรีตมีหลังคาปิดป้องกันน้ำฝนมีพื้นที่รวบรวมวัสดุที่คัดแยกและ กากขี้เถ้า

๔.๔.๓ หลักเกณฑ์ในการเผาไหม้เป็นไปตามมาตรฐานของกรมควบคุมมลพิษ มีการควบคุม ปัญหากลิ่นรบกวน การระบายอากาศ และการคลุมเศษขยะมูลฝอยปลิว

๔.๔.๔ ผู้รับจ้างจะต้องได้รับการตรวจสอบสภาวะอากาศจากหน่วยราชการ หรือเอกชน ที่เชื่อถือได้ปีละ ๑ ครั้ง โดยต้องมีเอกสารแสดงผลการตรวจหรือในกรณีมีการร้องเรียน หรือมีเหตุที่เทศบาลสมควรให้มีการตรวจสอบ

๕. ผู้รับจ้างจะต้องมีคุณสมบัติ ในงานจ้างเหมากำจัดขยะมูลฝอยไปกำจัดตามหลักสุขาภิบาล ตามข้อ ๔.๑, ๔.๒, ๔.๓, ๔.๔ อย่างใดอย่างหนึ่ง และสามารถให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ตรวจสอบ คุณสมบัติตามเวลาที่เทศบาลกำหนด

๖. ในระหว่างการปฏิบัติงาน หากมีเหตุความเสียหายอันใดเกิดขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น

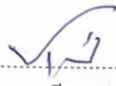
๗. ปริมาณขยะมูลฝอยในการจ้างเหมากำจัดขยะมูลฝอยโดยเป็นปริมาณขยะ (เฉลี่ย) ๒๙ ตัน / วัน


๘. ที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณากำหนดหลักเกณฑ์และคุณสมบัติของผู้รับจ้างกำจัดขยะมูลฝอยและ กำหนดราคากลางการจ้างเหมาโครงการขนถ่ายขยะมูลฝอยภายในเขตเทศบาลเมืองสมุทรสงครามไปกำจัด ตามหลักสุขาภิบาล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ มีมติให้ใช้ประมาณการการคิดค่ากำจัดขยะมูลฝอย ตามหลักสุขาภิบาล เป็นราคากลางในการจ้างเหมา ตามโครงการกำจัดขยะมูลฝอยภายในเขตเทศบาล รวมระยะเวลา ๓๐๔ วัน (๑ ธันวาคม ๒๕๖๕ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖) นั้น โดยเกณฑ์การพิจารณาราคา กลางนั้น คณะกรรมการได้พิจารณาจากการจ้างครั้งล่าสุดที่มีการจ้างเหมากำจัดขยะมูลฝอย เป็นฐานข้อมูล ในการพิจารณาในการพิจารณาราคากลางในครั้งนี้

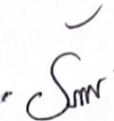
๙. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)


  
/การแบ่งงวดงาน



ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
(นายชาติรี รูปผุดผ่อง)  
หัวหน้าฝ่ายการโยธา รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายบุญรักษ์ เนื้อนุ่ม)  
นายช่างไฟฟ้าอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายชัชวาลย์ บุญสวัสดิ์)  
วิศวโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ  ผู้ช่วยเลขานุการ  
(นางนฤมล กุลทนางวงศ์)  
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

เห็นชอบ



(นายสมชาย ดันประเสริฐ)  
นายกเทศมนตรีเมืองสมุทรสงคราม