


รายละเอียดและเงื่อนไขการจ้างเหมาบริการกำจัดขยะติดเชื้อ โรงพยาบาลระนอง

- วัตถุประสงค์** เพื่อให้การกำจัดขยะติดเชื้อมีประสิทธิภาพไม่สร้างมลภาวะกับเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลระนอง และชุมชน
- เงื่อนไข**
๑. ด้านการปฏิบัติงานของลูกค้าจ้าง
 - ๑.๑ ผู้รับจ้างต้องมารับขยะติดเชื้อ สัปดาห์ละไม่น้อยกว่า ๒ ครั้ง
 - ๑.๒ รถเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อต้องสามารถควบคุมอุณหภูมิได้ไม่เกิน ๑๐ องศาเซลเซียส
 - ๑.๓ การขนถ่ายพร้อมเอกสารใบขนถ่ายต้องลงนามกำกับโดยเจ้าหน้าที่ทั้งสองฝ่ายร่วมกัน
 - ๑.๔ ในการเก็บและหรือขนมูลฝอยติดเชื้อ ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบหรือผู้ควบคุมในการเก็บและหรือขนมูลฝอยติดเชื้อ ที่พอเพียงกับปริมาณอย่างน้อย ๒ คน และผู้ควบคุมในการเก็บและหรือขนมูลฝอยติดเชื้อ อย่างน้อย ๑ คน จะต้องมีคุณสมบัติสำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ ในด้านสาธารณสุข สุขาภิบาล ชีววิทยาและวิทยาศาสตร์การแพทย์ ด้านใดด้านหนึ่ง
 - ๑.๕ ในการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบหรือผู้ควบคุมในการกำจัดมูลฝอยติดเชื้ออย่างน้อย ๒ คน โดยคนหนึ่งต้องมีคุณสมบัติตามที่กำหนดในข้อ (๑.๔) ส่วนอีกคนหนึ่งต้องมีคุณสมบัติสำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ในด้านสุขาภิบาล วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม และวิศวกรรมเครื่องกล ด้านใดด้านหนึ่ง
 - ๑.๖ ในกรณีที่มีการดำเนินการทั้งข้อ (๑.๔) และข้อ (๑.๕) จะจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ อย่างน้อย ๒ คน ซึ่งมีคุณสมบัติตามข้อ (๑.๕) ก็ได้
 - ๑.๗ ผู้รับจ้างเหมาขยะจะต้องดำเนินการตามมาตรฐานของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ.๒๕๔๕
 - ๑.๘ เมื่อมีการขาดงานของลูกค้าจ้าง ผู้เสนอราคาต้องจัดสรรคนขึ้นปฏิบัติงานทดแทนได้ทันที
 - ๑.๙ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ควบคุมพฤติกรรมและความประพฤติ และชดใช้ค่าเสียหายอันเกิดจากการปฏิบัติงานของลูกค้าจ้าง
 - ๑.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องจัดลูกจ้างที่มีประสบการณ์หรือผ่านการอบรมในด้านขนถ่าย และจัดเก็บขยะติดเชื้อและมีหนังสือรับรอง

 นายบัญชา ภูริปาณิก	ช่างกายอุปกรณ์ชำนาญงาน	ประธานกรรมการ
นางสาวนิรมล อู่เจริญ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
นางอัญชลี กรสกุล	เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน	กรรมการ และเลขานุการ


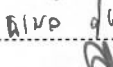

- ๑.๑๑ ผู้ขับขี่และผู้ปฏิบัติงานประจำยานพาหนะ ต้องมีความรู้เกี่ยวกับมูลฝอยติดเชื้อ โดยผ่านการฝึกอบรมการป้องกันและระงับการแพร่เชื้อหรืออันตรายที่อาจเกิดจากมูลฝอยติดเชื้อตามหลักสูตรและระยะเวลาตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด ในประกาศราชกิจจานุเบกษา
๒. ด้านอุปกรณ์เครื่องมือในการปฏิบัติงาน
- ๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดหาอุปกรณ์ป้องกันสำหรับผู้ปฏิบัติงาน ขนถ่ายและกำจัด ได้แก่ ผ้าปิดปาก ปิดจมูก, ถุงมือยางหนา, แว่นตา, ผ้ากันเปื้อน หรือถุงมือที่เข็มหรือวัสดุอื่นๆ ทึบแสงไม่ทะลุ, รองเท้ายางบูทแบบยาวถึงข้อเท้า, เสื้อคลุมกันเปื้อนแขนยาว และอื่นๆ ที่จำเป็นสำหรับป้องกันการติดเชื้อ โดยจะต้องสวมใส่ตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน และถ้าในการปฏิบัติงานร่างกายหรือส่วนใดส่วนหนึ่งไปสัมผัสกับมูลฝอยติดเชื้อ ให้ผู้ปฏิบัติงานต้องทำความสะอาดร่างกายหรือส่วนที่อาจสัมผัสมูลฝอยติดเชื้อโดยทันที
- ๒.๒ มูลฝอยติดเชื้ออันซึ่งมิใช่ประเภทวัสดุของมีคม ให้เก็บบรรจุในภาชนะสำหรับบรรจุมูลฝอยติดเชื้อที่มีคุณลักษณะเป็นภาชนะสำหรับบรรจุมูลฝอยติดเชื้อที่เป็นถุง ต้องทำจากพลาสติกหรือวัสดุอื่นที่มีความเหนียวไม่ฉีกขาดง่าย ทนทานต่อสารเคมีและการรับน้ำหนัก ไม่รั่วซึมและมีสีแดง ทึบแสง มีข้อความ “มูลฝอยติดเชื้อ” ติดด้านข้างภาชนะบรรจุ
๓. ยานพาหนะในการขน ต้องมีลักษณะและเงื่อนไข ดังนี้
- ๓.๑ ตัวถังปิดทึบ ผนังด้านในต้องบุด้วยวัสดุที่ทนทาน ทำความสะอาดได้ง่ายไม่รั่วซึม
- ๓.๒ มีข้อความสีแดงที่มีขนาดสามารถมองเห็นได้ชัดเจนปิดไว้ที่ภายนอกตัวถังด้านข้างทั้งสองด้านว่า “ใช้เฉพาะขนมูลฝอยติดเชื้อ”
- ๓.๓ รถขนขยะติดเชื้อ ขนาดบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑.๕ ตัน
- ๓.๔ รถจะต้องได้รับอนุญาตจากกรมการขนส่งทางบก
๔. ในการปฏิบัติงานผู้รับจ้าง
- ๔.๑ ผู้รับจ้างจะต้องจัดรถขนขยะติดเชื้อไปทำการจัดเก็บ สัปดาห์ละไม่น้อยกว่า ๒ ครั้ง โดยใช้ยานพาหนะในการขน ตามลักษณะเงื่อนไข (ข้อ ๓) การขนถ่ายและกำจัดต้องดำเนินการอย่างสม่ำเสมอตามวันและเวลาที่กำหนด และต้องขนขยะติดเชื้อให้หมดในแต่ละครั้งที่มาจัดเก็บ
- ๔.๒ ในการเคลื่อนย้ายขยะติดเชื้อ ต้องกระทำโดยระมัดระวัง ห้ามโยน หรือลากถุงบรรจุมูลฝอยติดเชื้อหรือปล่อยให้ขยะติดเชื้อตกเรียรดลงพื้น
- ๔.๓ ค่าขนถ่ายและกำจัดขยะติดเชื้อ คิดค่าจ้างเป็นกิโลกรัม โดยให้นับเอามาตรฐานตราซึ่งที่ทางโรงพยาบาลจัดไว้ให้ หน่วยวัดให้นับเป็นกิโลกรัม

นายบัญชา ฐิริปาณิก
นางสาวนิรมล อุเจริญ
นางอัญชลี กรสกุล

ช่างกายอุปกรณ์ชำนาญงาน
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
และเลขานุการ

- ๔.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องระบุสถานที่ทำลายขยะติดเชื้อให้ทราบ เพื่อประกอบการพิจารณา
- ๔.๕ การดำเนินการให้ยึดตามกฎกระทรวงว่าด้วย การกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. ๒๕๔๕
๕. การกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ มีวิธีการดังนี้
- ๕.๑ เเผาในเตาเผา ที่มีห้องเผามูลฝอยติดเชื้อและห้องเผาควัน การเผามูลฝอยติดเชื้อ ให้เผาที่อุณหภูมิไม่ต่ำกว่า ๗๖๐ องศาเซลเซียส และในการเผาควันให้เผาด้วย อุณหภูมิไม่ต่ำกว่า ๑,๐๐๐ องศาเซลเซียส ทั้งนี้ ตามแบบเตาเผาที่กระทรวง สาธารณสุขกำหนดหรือเห็นชอบ และในการเผาต้องมีการควบคุมมาตรฐาน อากาศเสียที่ปล่อยออกจากเตาเผาตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนดหรือ เห็นชอบ และในการเผาต้องมีการควบคุมมาตรฐานอากาศเสียที่ปล่อยออกจาก เตาเผาตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา
- ๕.๒ ทำลายเชื้อด้วยไอน้ำ จะต้องดำเนินการให้ได้ตามเกณฑ์มาตรฐานทางชีวภาพ โดยมีประสิทธิภาพที่สามารถทำลายเชื้อแบคทีเรีย เชื้อรา ไวรัส และปรสิต ในมูล ฝอยติดเชื้อได้หมด
- ๕.๓ ทำลายเชื้อด้วยความร้อน จะต้องดำเนินการให้ได้ตามเกณฑ์มาตรฐานทางชีวภาพ โดยมีประสิทธิภาพที่สามารถทำลายเชื้อแบคทีเรีย เชื้อรา ไวรัส และปรสิต ในมูล ฝอยเชื้อได้หมด
- ๕.๔ วิธีอื่นตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา
- ๕.๕ ภายหลังจากกำจัดมูลฝอยติดเชื้อด้วยวิธีดังกล่าวแล้ว ต้องมีการตรวจสอบเกณฑ์ มาตรฐานทางชีวภาพโดยวิธีการตรวจวิเคราะห์เชื้อบะซิลลัสสะเทียโรเธอร์โมฟิลลัสหรือบะซิลลัส ซัพทิลิส แล้วแต่กรณี ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ กระทรวงสาธารณสุขกำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา
๖. เศษของมูลฝอยติดเชื้อที่เหลือหลังจากการเผาในเตาเผา หรือที่ผ่านการกำจัดเชื้อแล้ว ให้ ดำเนินการกำจัดตามวิธีกำจัดมูลฝอยทั่วไป เว้นแต่กระทรวงสาธารณสุขกำหนดเป็นอย่างอื่น
๗. ผู้รับจ้าง ต้องสำเนาหลักฐานการขนถ่ายขยะติดเชื้อระหว่าง ผู้รับจ้างกับบริษัทผู้รับมอบ ขยะติดเชื้อไปทำลาย ส่งมอบให้โรงพยาบาลผู้ว่าจ้าง เพื่อเป็นหลักฐานประกอบการเบิกจ่ายค่าจ้างตามสัญญา ทุกครั้งที่มีการขนขยะติดเชื้อ
๘. โรงพยาบาลระนองจะต้องชำระเงินค่าจ้างเหมาให้แก่ผู้รับจ้างเดือนละ ๑ ครั้ง ตามปริมาณ งานที่ให้บริการ
๙. กำหนดระยะเวลาการจ้างเหมาเป็นเวลา ๑๒ เดือน
๑๐. ราคากลางในการจ้างเหมาบริการกำจัดขยะติดเชื้อกิโลกรัมละ ๑๖.๐๐ บาท
๑๑. จำนวนขยะติดเชื้อในครั้งนี้อยู่ประมาณ ๖๒,๕๐๐ กิโลกรัม

	นายบัญชา ฐิริปานิก	ช่างกายอุปกรณ์ชำนาญงาน	ประธานกรรมการ
	นางสาวนิรมล อุเจริญ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
	นางอัญชลี กรสกุล	เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน	กรรมการ และเลขานุการ