

รายละเอียดงานจ้างเหมากำจัดขยะติดเชื้อ  
โรงพยาบาลจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

๑. วัตถุประสงค์ เป็นการจ้างเหมากำจัดขยะติดเชื้อ ของโรงพยาบาลจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีปริมาณขยะติดเชื้อทั้งหมดประมาณ ๗๕,๐๐๐ กิโลกรัมต่อปี ระยะเวลาจ้าง ๑๒ เดือน ตั้งแต่เดือนตุลาคม ๒๕๖๔ จนถึงเดือนกันยายน ๒๕๖๕ อัตราค่าจ้างไม่เกินกิโลกรัมละ ๑๒ บาท

๒. รายละเอียดของ “ผู้รับจ้าง”

๒.๑ เป็นสถานประกอบการที่ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการจัดการ ISO ๙๐๐๑ ในด้านการขนส่ง และการกำจัดขยะติดเชื้อ

๒.๒ เป็นโรงงานกำจัดขยะติดเชื้อ โดยมีสถานที่กำจัดขยะติดเชื้อและมีใบอนุญาตกำจัดขยะติดเชื้อ โดยวิธีเตาเผาขยะติดเชื้อในนามของผู้รับจ้างเอง

๒.๓ ขนส่งและการกำจัดขยะติดเชื้อจะต้องดำเนินการโดยผู้รับจ้างเองทั้งหมด

๒.๔ มีเตาเผาขยะติดเชื้อปลอดมลพิษพร้อมระบบควบคุมมลพิษทางอากาศ ที่ได้มาตรฐานคุณภาพด้านสิ่งแวดล้อม และระดับอุณหภูมิช่วงขณะเผาต้องไม่ต่ำกว่า ๑,๐๐๐°C หรือมากกว่า

๒.๕ สามารถเผาขยะติดเชื้อได้ทุกประเภท อาทิเช่น ผ้าก๊อซ สำลี เศษเนื้ออวัยวะต่าง ๆ เลือดเสมหะ หลอดเข็มฉีดยา ถุงมือยาง และภาชนะที่ปนเปื้อนสารกัมมันตรังสี หรือสารเคมีบำบัด

๒.๖ มีห้องเย็นสำหรับพักขยะติดเชื้อที่โรงงาน มีอุณหภูมิไม่เกิน ๑๐ C เพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรค

๒.๗ ในการกำจัดขยะติดเชื้อ ต้องมีผู้ควบคุมที่ขึ้นทะเบียน เป็นผู้ดูแลระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ ประเภทนิติบุคคลที่ออกโดยหน่วยงานราชการ

๒.๘ มีเอกสารอนุญาตประกอบกิจการรับทำการเก็บขน หรือกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือขยะในนามของผู้รับจ้างที่ออกให้โดยเทศบาล ในเขตที่เป็นสถานที่ตั้งของเตาเผา

๒.๙ มีสำเนาเอกสารคุณสมบัติของสารเคมีที่ใช้ฆ่าเชื้อ (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง)

๓. รายละเอียดการจ้างกำจัดขยะติดเชื้อ

“ผู้รับจ้าง” จะต้องมีจัดการขยะติดเชื้ออันตรายอย่างเป็นระบบถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล ตามแนวทางการจัดการขยะติดเชื้ออันตรายของมาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุขโดยมีรายละเอียดการดำเนินงาน ดังนี้

๓.๑ “ผู้รับจ้าง” ต้องจัดหาถังรองรับขยะติดเชื้อแบบมิดชิด-ตามลักษณะชนิด ประเภทของขยะติดเชื้อ และมีตราสัญลักษณ์ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๔๐ ลงวันที่ ๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๔๐ ไม่ต่ำกว่าขนาด ๒๔๐ ลิตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ ใบ ให้แก่ผู้ว่าจ้าง

จำนวน ๓ แผ่น	แผ่นที่ ๑
คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดงานจ้างกำจัดขยะติดเชื้อ	วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๑.นางจันทร์พลอย ไกลกลิ่น	ลงชื่อ.....
๒.นางวราภรณ์ จันทร์ไชย	ลงชื่อ.....
๓.นายสุรเชษฐ์ นุชบุษบา	ลงชื่อ.....

๓.๒ “ผู้รับจ้าง” ต้องมีรถบรรทุกโดยเฉพาะสำหรับการขนย้ายขยะติดเชื้อและมีตราสัญลักษณ์ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๔๖ ลงวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๔๖ ✓

๓.๓ ภายในรถบรรทุกขยะติดเชื้อเฉพาะแบบควบคุมอุณหภูมิ ต้องมีภาชนะหรือถังรองรับขยะแบบปิดมิดชิดอีกชั้นหนึ่ง ที่ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล เพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรคขณะที่ทำการขนย้าย

๓.๔ “ผู้รับจ้าง” ต้องมารับขยะติดเชื้อที่สถานที่ตั้งของผู้ว่าจ้างและการขนย้ายขยะติดเชื้อไป ณ โรงงานกำจัดขยะติดเชื้อของ “ผู้รับจ้าง” เองอย่างน้อย สัปดาห์ละ ๓ วัน ตั้งแต่วันจันทร์ และวันพุธ และวันศุกร์ ระยะเวลามารับขยะติดเชื้อระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง เวลา ๑๖.๓๐ น. โดย “ผู้รับจ้าง” จะต้องเตรียมถังเปล่าสำหรับบรรจุขยะติดเชื้อชนิดเดียวกับตาม (ข้อ ๓.๑) จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ ใบ มาเปลี่ยนสลับกัน เพื่อให้ผู้ว่าจ้าง สามารถนำไปบรรจุขยะติดเชื้อครั้งต่อไปได้ทันที

๓.๕ การขนถ่ายขยะติดเชื้อของ “ผู้รับจ้าง” พร้อมลงนามกำกับในเอกสารการรับขยะติดเชื้อ โดยเจ้าหน้าที่ของ “ผู้รับจ้าง” และผู้ว่าจ้างร่วมกัน ✓

๓.๖ ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับขยะติดเชื้อของ “ผู้รับจ้าง” ต้องสวมชุดฟอร์มป้องกันการติดเชื้อจากขยะ ที่ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล ✓

๓.๗ ผู้ขับขียานพาหนะขนขยะติดเชื้อและผู้ปฏิบัติงานประจำยานพาหนะขนขยะติดเชื้อ ต้องระมัดระวังมิให้ขยะติดเชื้อและภาชนะสำหรับบรรจุขยะติดเชื้อตกหล่นในระหว่างการขน ✓

๓.๘ ในการเก็บและหรือขนขยะติดเชื้อ ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบดูแลระบบการเก็บขนหรือกำจัดขยะติดเชื้ออย่างน้อยหนึ่งคน โดยเจ้าหน้าที่ดังกล่าวจะต้องมีคุณสมบัติสำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ ในด้านสาธารณสุข สุขาภิบาล ชีววิทยา และวิทยาศาสตร์การแพทย์ด้านใดด้านหนึ่ง ✓

๓.๙ เมื่อขนย้ายขยะติดเชื้อเสร็จสิ้นแล้ว เจ้าหน้าที่ของ “ผู้รับจ้าง” ต้องทำความสะอาดรถเข็นขยะติดเชื้อ เครื่องมือทุกชิ้น รวมทั้งที่พักขยะติดเชื้อของผู้ว่าจ้างตามหลักการป้องกันการแพร่กระจายเชื้อของโรงพยาบาลจอมทอง ✓

๓.๑๐ ในการกำจัดขยะติดเชื้อ ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบในการกำจัดขยะติดเชื้ออย่างน้อยสองคน โดยหนึ่งคนต้องมีคุณสมบัติตามที่กำหนดในตาม (ข้อ ๓.๘) ส่วนอีกคนหนึ่งมีคุณสมบัติสำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีหรือเทียบเท่าในสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ในด้านสุขาภิบาลหรือสิ่งแวดล้อม ✓

๓.๑๑ “ผู้รับจ้าง” ต้องส่งรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ณ บริเวณสถานที่เผาของ “ผู้รับจ้าง” ตามมาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุขทุก ๓ เดือน และส่งมอบรายงานผลองค์ประกอบ และปริมาณซีเมนต์ที่เหลือหลังการเผาเสร็จ เพื่อเป็นแนวทางในการจัดการคัดแยกขยะติดเชื้อและขยะทั่วไปอย่างถูกวิธี เพื่อประหยัดค่าใช้จ่ายของ “ผู้รับจ้าง” ในอนาคตอย่างน้อย ๓ เดือน/ครั้ง ✓

จำนวน ๓ แผ่น	แผ่นที่ ๒
คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดงานจ้างกำจัดขยะติดเชื้อ	วันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๑.นางจันทร์พลอย ไกลกลีน	ลงชื่อ.....
๒.นางวารภรณ์ จันทร์ไชย	ลงชื่อ.....
๓.นายสุรเชษฐ์ นุชบุษบา	ลงชื่อ.....

๓.๑๒ “ผู้รับจ้าง” ต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยการกำจัดขยะติดเชื้อ พ.ศ. ๒๕๔๕ โดยเคร่งครัด

๓.๑๓ “ผู้รับจ้าง” จะต้องรับผิดชอบความเสียหายที่เกิดต่อชีวิต ร่างกาย สุขภาพอนามัยของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในโรงพยาบาล รวมถึงทรัพย์สิน สิ่งแวดล้อมและชื่อเสียงของโรงพยาบาลรวมทั้งบุคคลภายนอกในกรณีเกิดจากการขนย้ายและกำจัดขยะติดเชื้ออันตราย

๓.๑๔ “ผู้รับจ้าง” จะต้องรับผิดชอบต่อค่าเสียหาย อันมีผลจากการไม่ปฏิบัติตามสัญญาหรือละเมิดกฎกระทรวงสาธารณสุข ว่าด้วยการกำจัดขยะติดเชื้อ พ.ศ. ๒๕๔๕

#### ๔. เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๑ ต้องมีอุปกรณ์และเครื่องมือในการปฏิบัติงาน ดังนี้

๔.๑.๑ เครื่องซัง จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ เครื่อง

๔.๑.๒ ถังขยะปิดฝาและอยู่ในสภาพที่สะอาดพร้อมใช้งาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ ใบ

๔.๑.๓ รถขนย้าย จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คัน

๔.๒ ผู้ว่าจ้างสามารถเข้าตรวจสอบและประเมินคุณภาพของใช้และอุปกรณ์ที่ใช้ในการดำเนินการกำจัดขยะติดเชื้อ หากผลการตรวจสอบพบว่า ของใช้และอุปกรณ์ดังกล่าวไม่ได้คุณภาพผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญาโดยจะแจ้งให้ทราบเป็นลายลักษณ์อักษร ซึ่งผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ทั้งสิ้น

#### ๕. มาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

๑. กำหนดให้เจ้าหน้าที่เก็บขนและกำจัดขยะติดเชื้อต้องสวมหน้ากากอนามัยตลอดเวลา รวมทั้งขณะอยู่ในยานพาหนะที่ขนขยะติดเชื้อ และจัดให้มีอุปกรณ์เพิ่มเติม เช่น ถุงมือ แผ่นใสครอบหน้า (Face shield) เป็นต้น

๒. การเก็บขนและกำจัดขยะติดเชื้อของผู้ป่วยโควิด - 19 โดยต้องยกไปทิ้งถังและขยะติดเชื้อเพื่อป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

๓. ทำความสะอาดถังขยะติดเชื้อด้วยน้ำยาทำความสะอาดและฆ่าเชื้อด้วยโซเดียมไฮโปคลอไรท์ (น้ำยาฟอกขาว)

๔. เพิ่มความถี่ในการทำความสะอาดอุปกรณ์ พื้นผิวสัมผัสร่วมกันและใช้น้ำยาฆ่าเชื้อเน้นบริเวณจุดเสี่ยง

๕. จัดให้มีเจลแอลกอฮอล์สำหรับทำความสะอาดมืออย่างเพียงพอ

๖. จัดให้มีมาตรการป้องกันตนเอง สำหรับเจ้าหน้าที่เก็บขนและกำจัดขยะติดเชื้อกรณีเก็บรวบรวมขยะติดเชื้อโดยสวมหน้ากากอนามัย สวมถุงมือ ผ่ากั้นเปื้อน รองเท้าพื้นยางหุ้มแข้ง ใช้ที่คีบด้านยาวเก็บขยะ ใส่ถุงมัดปากถุงให้มิดชิด

๗. ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่โรงพยาบาลจอมทองประกาศบังคับใช้ทุกครั้ง

จำนวน ๓ แผ่น	แผ่นที่ ๓
คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดงานจ้างเหมากำจัดขยะติดเชื้อ	วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๑.นางจันทร์พลอย ไกลกลิน	ลงชื่อ.....
๒.นางวารภรณ์ จันทร์ไชย	ลงชื่อ.....
๓.นายสุรเชษฐ์ นุชบุษบา	ลงชื่อ.....