

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้างมิใช่งานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างมิใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ รายการ จ้างเหมาบริการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ ของโรงพยาบาลหนองคาย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลหนองคาย สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดหนองคาย
๒. วงเงินบำรุงโรงพยาบาลหนองคาย ปีงบประมาณ ๒๕๖๒ วงเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๓๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๑
ราคากิโลกรัมละ ๑๒.- บาท (สิบสองบาทถ้วน) จำนวน ๘๓,๓๓๓.- กิโลกรัม รวมเป็นเงิน ๙๙๙,๙๙๖.-บาท
(เก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเก้าสิบบาทถ้วน) กำหนดระยะเวลา ๓๖๕ วัน ส่งมอบเป็นงวดๆ จำนวน
๑๒ งวด (เริ่ม ตุลาคม ๒๕๖๑ - กันยายน ๒๕๖๒)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๔.๑ ข้อมูลการจ้างฯ จากโรงพยาบาลในพื้นที่ใกล้เคียง จำนวน ๓ แห่ง
 - โรงพยาบาลบึงกาฬ จ.บึงกาฬ
 - โรงพยาบาลขอนแก่น จ.ขอนแก่น
 - โรงพยาบาลศูนย์มะเร็ิง จ.อุดรธานี
 - ๔.๒ ตามสัญญาจ้างของโรงพยาบาลหนองคาย ปีงบประมาณ ๒๕๖๑ สัญญาจ้างฯ เลขที่ นค.
๐๐๓๒.๒/๐๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ในราคากิโลกรัมละ ๑๒ บาท
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๕.๑ นายพงศกร ศิริพลศักดิ์ ประธานกรรมการ
ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ
 - ๕.๒ นายรังสรรค์ ไชยปัญญา กรรมการ
ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน
 - ๕.๓ นางสาวเอมอร อุดลโภาสธร กรรมการ
ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

นายพงศกร ศิริพลศักดิ์ ประธานกรรมการ
นายรังสรรค์ ไชยปัญญา กรรมการ
นางสาวเอมอร อุดลโภาสธร กรรมการ

.....
.....
.....

รูปแบบรายการและรายละเอียดการจ้างเหมาบริการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ
โรงพยาบาลหนองคาย สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดหนองคาย

๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล มีอาชีพรับจ้างงานจ้างเหมาบริการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ ด้วยเตาเผามูลฝอยติดเชื้อ และมีหนังสือรับรองของกรมทะเบียนการค้าจากกระทรวงพาณิชย์
๒. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ได้รับอนุญาตประกอบการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ โดยวิธีเผามูลฝอยติดเชื้อ
๓. ผู้เสนอราคาต้องสามารถเผาทำลายมูลฝอยติดเชื้อได้ทุกประเภท อาทิ ผ้าก๊อช สำลี วัสดุ การแพทย์ที่ทำจากผ้า พลาสติก ยาง กระดาษ ของมีคม ชิ้นส่วนอวัยวะ เนื้อเยื่อ กระดูก เลือดและสารคัดหลั่ง วัคซีน มูลฝอยจากกระบวนการเก็บและเพาะเชื้อ และมูลฝอยจากห้องแยกผู้ป่วยติดเชื้อ โดยไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ตรวจสอบถูกต้องแล้ว



..... ประธานกรรมการ

(นายพงศกร ศิริพูลศักดิ์)

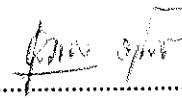
ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ



..... กรรมการ

(นายรังสรรค์ ไชยปัญญา)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน



..... กรรมการ

(นางสาวเอมอร อตุลโกธธร)

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

รูปแบบรายการและรายละเอียดการจ้างเหมาบริการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ
โรงพยาบาลหนองคาย

๑. คุณสมบัติของผู้รับจ้าง

๑.๑ เป็นนิติบุคคล และมีใบอนุญาตสามารถดำเนินกิจการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ ภายใต้การควบคุมดูแลของกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข

๑.๒ ผู้รับจ้างต้องมีใบอนุญาตรับจ้างขน หรือกำจัดสิ่งปฏิกูล หรือมูลฝอยติดเชื้อที่ออกให้ โดยหน่วยงานราชการและเป็นผู้ประสานงานกับราชการส่วนท้องถิ่นในการขออนุญาตการขนย้าย การกำจัด การตรวจสอบต่าง ๆ ตามกฎกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. ๒๕๔๕ และรับผิดชอบค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น และยื่นแสดงหลักฐานในวันยื่นเสนอราคา

๑.๓ ผู้รับจ้างต้องมีระบบที่สามารถกำจัดมูลฝอย ได้แก่

๑) มูลฝอยที่เป็นของเหลวหรือสารคัดหลั่ง เช่น เลือด ส่วนประกอบของเลือด ปัสสาวะ อุจจาระ น้ำไขสันหลัง เสมหะ สารคัดหลั่งต่างๆ

๒) มูลฝอยที่เป็นอวัยวะ หรือชิ้นส่วนของอวัยวะ เช่น ชิ้นเนื้อ เนื้อเยื่อ อวัยวะที่ได้ จากการผ่าตัด การตรวจศพ รวมทั้งวัสดุที่สัมผัสระหว่างการผ่าตัด และการตรวจนั้นๆ

๓) มูลฝอยของมีคมติดเชื้อที่ใช้แล้ว เช่น เข็ม ใบมีด หลอดแก้ว กระจกฉีดยาชนิดแก้ว สไลด์ แผ่นกระจก ปิดสไลด์ เครื่องมือที่แหลมคมต่างๆ ที่ใช้กับผู้ป่วยแล้ว

๔) มูลฝอยจากกระบวนการเก็บ และเพาะเชื้อ เช่น เชื้อ อาหารเลี้ยงเชื้อ งานเลี้ยงเชื้อ วัสดุอื่น และเครื่องมือที่ใช้เพาะเชื้อแล้ว

๕) มูลฝอยที่เป็นวัคซีน ทำจากเชื้อโรคที่มีชีวิต และภาชนะบรรจุ

๖) มูลฝอยติดเชื้ออื่นๆ ได้แก่

- วัสดุทำจากผ้า เช่น สำลี ผ้าก๊อซ เสื้อคลุม ผ้าต่างๆ

- วัสดุทำจากพลาสติก และยาง เช่น ถุงมือใช้ครั้งเดียวทิ้ง กระจกฉีดยาชนิดพลาสติก ท่อยาง

ถุงใส่ปัสสาวะ ภาชนะพลาสติกรองรับสารคัดหลั่งและเสมหะ ถุงเลือดและผลิตภัณฑ์ ของเลือด อุปกรณ์ที่ใช้กับผู้ป่วยล้างไต

- วัสดุทำจากกระดาษ เช่น กระดาษซับเลือด เสื้อคลุมใช้ครั้งเดียวทิ้ง ผ้าปิดปากและจมูก

๗) มูลฝอยจากห้องแยกผู้ป่วยติดเชื้อ

๑.๔ ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. ๒๕๔๕

๑.๕ ผู้รับจ้างต้องมีหนังสือรับรองผลงานการรับจ้างขนย้ายมูลฝอยติดเชื้อโดยตรงกับส่วนราชการ หรือหน่วยงานเอกชน

๑.๖ ผู้รับจ้าง..../๒

ตรวจสอบถูกต้องแล้ว

..... ประธานกรรมการ
(นายพงศกร ศิริพูลศักดิ์)

ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ

..... กรรมการ

(นายรังสรรค์ ไชยปัญญา)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

..... กรรมการ

(นางสาวอมร อุดลโกมาตร)

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

๑.๖ ผู้รับจ้างต้องยินยอมให้คณะกรรมการของโรงพยาบาลหนองคาย ตรวจสอบความเรียบร้อยของยานพาหนะที่ใช้ขนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ วัสดุ อุปกรณ์และขั้นตอนการปฏิบัติงาน ตลอดจน สถานที่กำจัดมูลฝอยติดเชื้อ ผู้รับจ้างต้องชี้แจงบรรยายขั้นตอนการบริหารจัดการพร้อมการควบคุมกำกับดูแลสถานที่ให้กับคณะกรรมการฯ ตามที่คณะกรรมการฯ กำหนด โดยค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบสถานที่ ผู้รับจ้างเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

๑.๗ ผู้ขับขี่และผู้ปฏิบัติงานประจำยานพาหนะ ต้องมีความรู้เกี่ยวกับมูลฝอยติดเชื้อ โดยผ่านการฝึกอบรมการป้องกันและระงับการแพร่เชื้อหรืออันตรายที่อาจเกิดจากมูลฝอยติดเชื้อ ตามหลักสูตรและระยะเวลาตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา โดยมีเอกสารการผ่านการอบรมมาแสดง

๑.๘ ในการเก็บและ/หรือขนมูลฝอยติดเชื้อ ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบควบคุมในการเก็บขนและ/หรือขนมูลฝอยติดเชื้ออย่างน้อยหนึ่งคน โดยเจ้าหน้าที่ดังกล่าวจะต้องมีคุณสมบัติสำเร็จการศึกษา ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี หรือเทียบเท่าในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ในด้านสาธารณสุข สุขาภิบาล ชีววิทยา หรือวิทยาศาสตร์การแพทย์ ด้านใดด้านหนึ่ง

๑.๙ ผู้รับจ้างต้องมียานพาหนะสำรองในการขนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ ในกรณียานพาหนะเสียหรือมารับไม่ทันตามกำหนด

๑.๑๐ ผู้รับจ้างต้องมีบุคลากรดำเนินการประสานงาน หรือเป็นที่ปรึกษาเกี่ยวกับการจัดการ ด้านสิ่งแวดล้อมในส่วนของจัดการขยะมูลฝอยติดเชื้อ บุคลากรดังกล่าวจะต้องเข้าร่วมประชุมกับโรงพยาบาล เพื่อแก้ไขปัญหาในการขนย้ายและการป้องกันการติดเชื้อและแพร่กระจายเชื้อของพนักงาน

๒. รายละเอียดเงื่อนไขการจ้างเหมาบริการ

๒.๑ ผู้รับจ้าง ต้องขนย้ายมูลฝอยติดเชื้อของโรงพยาบาลหนองคาย ไปยังสถานที่ที่ใช้กำจัดมูลฝอยทันที โดยไม่มีการแวะพักหรือนำมูลฝอยติดเชื้อไปพักที่อื่นใด

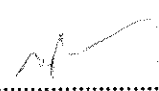
๒.๒ ผู้รับจ้างต้องมารับมูลฝอยติดเชื้อ ณ ที่พักมูลฝอยติดเชื้อของโรงพยาบาลหนองคาย สัปดาห์ละไม่น้อยกว่า ๓ วัน (วันจันทร์ วันพุธ และวันศุกร์) ไม่เว้นวันหยุดราชการและวันหยุดนักขัตฤกษ์ (ยกเว้นได้รับอนุญาตจากโรงพยาบาลเป็นครั้ง ๆ ไป)

๒.๓ กรณีที่ผู้รับจ้างไม่เข้ามารับขยะมูลฝอยติดเชื้อตามที่กำหนด วันเวลา หรือมีเหตุทำให้ การเก็บขนขยะมูลฝอยติดเชื้อล่าช้า อันซึ่งก่อให้เกิดความเสียหายแก่โรงพยาบาล ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายค่าชดเชยความเสียหายในการรับขยะมูลฝอยติดเชื้อเป็นรายวันตามเงื่อนไขที่โรงพยาบาลกำหนด นับตั้งแต่วันที่ไม่มีมารับขยะมูลฝอยติดเชื้อ (ปรับในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาจ้างเหมาทั้งปี)

๒.๔ ต้องมีการลงบันทึกปริมาณมูลฝอยติดเชื้อที่ขนย้ายระหว่างผู้รับจ้าง หรือตัวแทนเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลหนองคาย โดยเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลหนองคายจะเป็นผู้ลงบันทึกจำนวน และร่วมกันลงนามเป็นลายลักษณ์อักษร มอบสำเนาฉบับให้ผู้รับจ้างไว้เป็นหลักฐาน และเอกสารสอบเทียบเครื่องชั่งน้ำหนักทุก ๖ เดือน

๒.๕ ผู้รับจ้าง...../๓

ตรวจสอบถูกต้องแล้ว



ประธานกรรมการ

(นายพงศกร ศิริพูลศักดิ์)

ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ

กรรมการ

(นายรังสรรค์ ไชยปัญญา)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

กรรมการ

(นางสาวเอมอร อุดลโกธธร)

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

๒.๕ ผู้รับจ้างต้องมีบุคลากรดำเนินการประสานงาน หรือเป็นที่ปรึกษาเกี่ยวกับการจัดการ ด้าน สิ่งแวดล้อมในส่วนของการจัดการขยะมูลฝอยติดเชื้อ บุคลากรดังกล่าวจะต้องเข้าร่วมประชุมกับโรงพยาบาล เพื่อแก้ไขปัญหาในการขนย้ายและการป้องกันการติดเชื้อและแพร่กระจายเชื้อของพนักงาน

๒.๖ ผู้รับจ้างต้องนำมูลฝอยติดเชื้อไปกำจัดด้วยระบบเตาเผาที่มีใบรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพ อากาศตามมาตรฐาน โดยผลการตรวจวัดครั้งล่าสุดไม่เกิน ๑ ปี มาแสดงในวันยื่นซอง

๒.๗ ผู้รับจ้างต้องส่งผลการวิจัยมูลฝอยติดเชื้อให้กับโรงพยาบาลหนองคาย ทุก ๖ เดือน

๒.๘ ผู้รับจ้างต้องนำมูลฝอยติดเชื้อทั้งหมดของโรงพยาบาลหนองคาย ไปกำจัดด้วยระบบเตาเผา โดย จะต้องออกหนังสือเป็นหลักฐานว่าได้นำมูลฝอยติดเชื้อไปกำจัด อย่างถูกต้อง ตามกฎกระทรวงสาธารณสุขว่า ด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. ๒๕๔๕ ทุกเดือน

๒.๙ การขนย้ายขยะมูลฝอยติดเชื้อ ผู้รับจ้างต้องจัดหาถังหรือภาชนะขนาด ๒๕๐ ลิตร มีล้อยื่นไม่น้อยกว่า ๒๔ ใบ ที่ไม่รั่วซึมให้เพียงพอสำหรับบรรจุขยะมูลฝอยและการสับเปลี่ยน กรณีที่ถังขยะเกิดการชำรุด แตก เสียหาย หรือมีเหตุซึ่งไม่สามารถนำมาใช้เก็บขยะมูลฝอยในระหว่างสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องนำถังขยะใหม่มา เปลี่ยนทดแทนถังขยะดังกล่าวตามจำนวนที่ทางโรงพยาบาลร้องขอ เจ้าหน้าที่ขนย้ายขยะมูลฝอยต้องสวมใส่ชุด พกัฒนป้องกันติดเชื้อที่ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาล

๓. วิธีปฏิบัติในการขนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ

๓.๑ ผู้ปฏิบัติงานต้องสวมอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลตลอดเวลาที่ปฏิบัติงาน ได้แก่

- ๓.๑.๑ ชุดคลุมแขนยาว
- ๓.๑.๒ ถุงมือยางหนา
- ๓.๑.๓ เฝ้ายางกันเปื้อน
- ๓.๑.๔ รองเท้าบูททำด้วยยาง
- ๓.๑.๕ หน้ากากป้องกันเชื้อโรค
- ๓.๑.๖ ผ้าหรือหมวกคลุมผม

๓.๒ ผู้รับจ้างต้องตรวจดูมูลฝอยติดเชื้อว่ามีการรั่วซึมหรือไม่ ถ้ามีให้ใช้ถุงแดงสวมทับอีกชั้นหนึ่ง

๓.๓ การเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ ให้จับที่คอถุงมูลฝอย ไม่อุ้ม โยน หรือลากถุงมูลฝอยติดเชื้อ

๓.๔ การเคลื่อนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ ห้ามไม่ให้มีสารคัดหลั่งหยดลงพื้น เช่น ควรมีฝ้ายางกันเปื้อนใน บริเวณที่มีการเคลื่อนย้าย หากมีกรณีสารคัดหลั่งหยด ให้ปฏิบัติตามมาตรการเก็บมูลฝอยติดเชื้อ


๓.๕ อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลหลังใช้ ให้ถอดบรรจุลงในภาชนะแยกเฉพาะ (ถังหรือถุงพลาสติก)

๓.๖ ผู้ปฏิบัติงานต้องล้างมือด้วยน้ำและสบู่ทุกครั้งหลังปฏิบัติงาน


๓.๗ เมื่อขนขยะมูลฝอยติดเชื้อเรียบร้อยแล้ว จะต้องทำความสะอาดรถเข็นขยะ และเครื่องมือทุกชิ้น รวมทั้งที่หักขยะมูลฝอยติดเชื้อของโรงพยาบาลหนองคาย แต่ละครั้งด้วยสารเคมีที่มีประสิทธิภาพในการฆ่าเชื้ออย่างดี

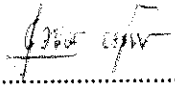
๔. คุณสมบัตินี้.../๔

ตรวจสอบถูกต้องแล้ว


..... ประธานกรรมการ
(นายพงศกร ศิริพูลศักดิ์)

ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ


..... กรรมการ
(นายรังสรรค์ ไชยปัญญา)
ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน


..... กรรมการ
(นางสาวเอมอร อุดลโภคาธร)
ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

๔. คุณสมบัติของยานพาหนะที่ใช้ขนส่งมูลฝอยติดเชื้อ

๔.๑ ต้องเป็นยานพาหนะที่ใช้เฉพาะการขนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ จะต้องมัลักษณะและเงื่อนไขตามที่กำหนดในข้อ ๒๒ ตามกฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. ๒๕๔๕ และมีรูปถ่ายมาแสดงในวันยื่นขอเสนอราคาดูด้วย

๔.๒ ตัวถังรถปิดทึบ ผนังด้านในทำด้วยวัสดุเรียบ ทนทาน ทำความสะอาดง่าย

๔.๓ มีอุปกรณ์ทำความสะอาด อุปกรณ์ป้องกันอค์คิภัยและเครื่องมือติดต่อสื่อสาร กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน


๔.๔ ต้องทำความสะอาดยานพาหนะอย่างน้อยสัปดาห์ละ ๑ ครั้ง กรณีมีการหกหล่นหรือปนเปื้อนของมูลฝอยติดเชื้อให้ทำความสะอาดทันทีที่สามารถทำได้

๔.๕ ต้องระบุข้อความ“ใช้เฉพาะขนมูลฝอยติดเชื้อ”อย่างชัดเจนไว้ที่ตัวถังรถทั้งสองด้าน ด้วยตัวอักษรสีแดงพร้อมระบุชื่อบริษัทที่รับจ้างไว้ด้วย


๕. เงื่อนไขอื่น ๆ


โรงพยาบาลกำหนดจ่ายค่าจ้างเหมาจัดการขยะมูลฝอยติดเชื้อเป็นรายเดือน

ตรวจสอบถูกต้องแล้ว


..... ประธานกรรมการ
(นายพงศกร ศิริพลศักดิ์)

ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ


..... กรรมการ
(นายรังสรรค์ ไชยปัญญา)
ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานธุรการชำนาญงาน


..... กรรมการ
(นางสาวเอมอร อตุลโกคาจร)
ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ