

## รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ การจ้างเหมากำจัดขยะติดเชื้อทางการแพทย์

### ๑. ความเป็นมา

โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา ได้เปิดให้บริการทางการแพทย์แก่ผู้ป่วย ทำให้เกิดมูลฝอยติดเชื้อ เช่น เข็มฉีดยา สำลี ผ้าก๊อช ภาชนะที่ปนเปื้อนเลือดและสารคัดหลั่ง ซึ่งหากไม่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลและสิ่งแวดล้อม อาจก่อให้เกิดการแพร่กระจายของเชื้อโรค และเป็นอันตรายต่อประชาชน บุคลากร ตลอดจนชุมชนและสิ่งแวดล้อม ดังนั้น โรงพยาบาลจึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการจ้างเหมากำจัดขยะติดเชื้อทางการแพทย์ โดยวิธีที่ได้มาตรฐานและเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

### ๒. วัตถุประสงค์

ให้ผู้รับจ้างดำเนินการเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อและนำไปกำจัดจำนวน ๙๘๐,๐๐๐ กิโลกรัม เป็นระยะเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง ตามรายละเอียดดังนี้

๒.๑ ทำการเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อจากที่พักรวมมูลฝอยของโรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมาไปยังสถานที่กำจัดมูลฝอยติดเชื้อ โดยผู้รับจ้างต้องมีเอกสารได้รับใบอนุญาตดำเนินการรับทำการเก็บขนฯ ในนามของผู้รับจ้าง ที่ออกโดยราชการส่วนท้องถิ่นในเขตที่เป็นสถานที่ตั้งของโรงพยาบาลภายใต้การควบคุมดูแลของราชการส่วนท้องถิ่น โดยอาศัยอำนาจตามความในตามมาตรา ๑๘ วรรค ๒ ให้ดำเนินการเก็บขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อตามกฎหมายว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. ๒๕๔๕ มาตรา ๑๘ วรรคสอง และมาตรา ๑๙ แห่งพรบ.การสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๐ มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๒.๒ ทำการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อที่ขน ณ สถานที่กำจัดมูลฝอยติดเชื้อขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นโดยผู้รับจ้างต้องมีเอกสารได้รับใบอนุญาตดำเนินการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อในนามของผู้รับจ้างที่ออกให้โดยราชการส่วนท้องถิ่น ในเขตที่เป็นสถานที่ตั้งของเตาเผาฯ ภายใต้การควบคุมดูแลของราชการส่วนท้องถิ่น ตามมาตรา ๑๘ วรรค ๒, มาตรา ๑๙ และเป็นไปตามกฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. ๒๕๔๕ มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๒.๓ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อสุขภาพของประชาชน แพทย์ พยาบาล บุคลากรทางการแพทย์และเจ้าหน้าที่

### ๓. รายละเอียดหรือคุณลักษณะเฉพาะ

๓.๑ ผู้รับจ้างจะต้องมีบุคลากรควบคุมการจัดเก็บ ขนและกำจัดที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กฎกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. ๒๕๔๕

๓.๒ ผู้รับจ้างที่ดำเนินการในการเก็บขนและกำจัดมูลฝอยติดเชื้อต้องได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการจัดการด้านคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ ในด้านของการเก็บขนและการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อเพื่อบริการเก็บ ขน และกำจัดมูลฝอยติดเชื้อและควบคุมเตาเผามูลฝอยติดเชื้อด้วยเทคโนโลยีการเผาแบบปลอดมลพิษ มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๓.๓ เตาเผามูลฝอยติดเชื้อต้องเป็นไปตามแบบที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนดหรือเห็นชอบ โดยเตาเผา มูลฝอยติดเชื้อที่อุณหภูมิไม่ต่ำกว่า ๗๖๐ องศาเซลเซียส และเผาควันที่อุณหภูมิไม่ต่ำกว่า ๑,๐๐๐ องศาเซลเซียส นอกจากนี้ในการเผาต้องมีการควบคุมมาตรฐานอากาศเสียที่ปล่อยออกจากเตาเผาตามที่กระทรวงสาธารณสุขหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องกำหนด

๓.๔ ระบบเตาเผามูลฝอยติดเชื้อที่กำจัด ต้องรับประกันมาตรฐานคุณภาพอากาศที่ปล่อยออกจากระบบเตาเผามูลฝอยติดเชื้อ จะต้องไม่ค่าไม่เกินมาตรฐานควบคุม การปล่อยทิ้งอากาศเสียที่กำหนดไว้ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๓.๘ ผู้รับจ้างต้องยื่นสำเนาเอกสารคุณสมบัติของสารเคมีที่ใช้ฆ่าเชื้อ (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง)

๓.๙ ผู้รับจ้างต้องใช้ วัสดุ เครื่องมือ อุปกรณ์อำนวยความสะดวกและยานพาหนะที่ใช้สำหรับการจัดเก็บ ขน และกำจัดขยะติดเชื้อโดยเฉพาะ

#### ๔. รายละเอียดข้อกำหนดงานจ้าง

##### ๔.๑ ระยะเวลาในการเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อ

การเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อให้ดำเนินการเป็นประจำอย่างน้อยสัปดาห์ละ ๖ วัน โดยให้ปฏิบัติงานทุกวัน จันทร์-เสาร์ เวลาในการจัดเก็บมูลฝอย คือ ประมาณเวลา ๐๖.๐๐ น.- ๑๖.๐๐ น. และปฏิบัติตามวันและเวลาที่กำหนดอย่างเคร่งครัด โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมาจะจัดเตรียมมูลฝอยติดเชื้อโดยใส่ถุงแดงบรรจุใส่ในภาชนะบรรจุมูลฝอยติดเชื้อ ณ จุดรับมูลฝอยติดเชื้อของโรงพยาบาลตามเวลาที่กำหนด

##### ๔.๒ ภาชนะบรรจุมูลฝอยติดเชื้อ

ผู้รับจ้างจะต้องไม่นำมูลฝอยติดเชื้อไปเทกองออกจากภาชนะที่บรรจุแล้ว ทำให้เกิดการแพร่กระจายของเชื้อโรค โดยผู้รับจ้างต้องจัดเตรียมภาชนะไว้สำหรับใช้จัดเก็บมูลฝอยติดเชื้อโดยเฉพาะ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๔๐ ลิตร มีจำนวนไม่น้อยกว่า ๖๐ ชุด หากภาชนะบรรจุมีการแตก รั่วซึม ผู้รับจ้างจะต้องใช้พื้นที่และเร่งดำเนินการทำความสะอาดโดยเร็ว ภาชนะบรรจุจะต้องมีคุณสมบัติอย่างน้อยตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวง หมวด ๒ ข้อ ๑๓ (๑) โดยจะต้องนำมาสับเปลี่ยนให้เพียงพอทุกครั้งที่เข้าดำเนินการเก็บขนย้าย และในการเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อจะต้องนำไปทั้งภาชนะบรรจุจะต้องไม่มีการเปิดฝาภาชนะหรือเปลี่ยนถ่ายมูลฝอยออกจากภาชนะบรรจุซึ่งจะต้องไม่มีมูลฝอยติดเชื้อมากค้างในวันที่ทำการเก็บขนเพื่อนำไปกำจัด

๔.๓ ผู้รับจ้างจะต้องจัดเตรียมยานพาหนะที่มีระบบ GPS สามารถติดตามตรวจสอบการเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อจากโรงพยาบาลจนถึงศูนย์กำจัดมูลฝอยติดเชื้อได้ตลอดเวลา โดยยานพาหนะดังกล่าวต้องจัดทำหรือดัดแปลงและออกแบบไว้เพื่อใช้ในการเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อเป็นการเฉพาะมีเครื่องหมายขยะติดเชื้อ กากับและตัวอักษรสีแดงที่มีขนาดสามารถมองเห็นได้ชัดเจนไว้ภายนอกตัวถังด้านข้างทั้งสองด้านของยานพาหนะว่า “ใช้เฉพาะขนมูลฝอยติดเชื้อ” และระบุชื่อ-ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ของผู้รับจ้างไว้ให้เห็นได้อย่างชัดเจนด้วย ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องแนบรูปภาพและรายละเอียดของยานพาหนะที่จะนำมาใช้ในการดำเนินการตามสัญญาแนบมาพร้อมกับการยื่นใบเสนอราคา

๔.๔ ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลที่เหมาะสม เช่น หน้ากาก แวนตา ผ้าปิดปากและถุงมืออย่างหนา ผ้ากันเปื้อน รองเท้าพื้นยางหุ้มแข้ง ตลอดจนเครื่องป้องกันอื่นๆ สำหรับให้พนักงานของผู้รับจ้าง สวมใส่เพื่อป้องกันการสัมผัสกับมูลฝอยติดเชื้อโดยตรงในขณะปฏิบัติงาน และผู้ปฏิบัติงานต้องอาบน้ำและเปลี่ยนเสื้อผ้าให้เรียบร้อยก่อนกลับออกจากโรงพยาบาล

๔.๕ พนักงานของผู้รับจ้างที่จะปฏิบัติงานในการเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อตามข้อกำหนดนี้ จะต้องผ่านการฝึกอบรมความรู้เกี่ยวกับการป้องกันและระงับการแพร่เชื้อหรืออันตรายที่อาจเกิดจากมูลฝอยติดเชื้อตามหลักสูตร และระยะเวลาที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด เพื่อให้พนักงานสามารถปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องเหมาะสม

๔.๖ ผู้รับจ้างจะต้องกำหนดเส้นทางในการเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อที่แน่นอนชัดเจนตั้งแต่เส้นทางจากจุดรับมูลฝอยติดเชื้อของโรงพยาบาลขนไปถึงสถานที่กำจัด ไม่มีการหยุดพัก หรือทิ้งช่วงไม่ทำการใดๆทั้งสิ้น โดยผู้รับจ้างต้องแนบแผนที่แสดงเส้นทางดังกล่าวมาพร้อมใบเสนอราคาในวันยื่นซองเสนอราคาด้วย

๔.๗ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาน้ำยาหรือสารทำความสะอาดพร้อมทั้งดำเนินการทำความสะอาดสถานที่เก็บพักมูลฝอยติดเชื้อของโรงพยาบาลด้วยทุกครั้งที่ทำเนิการเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อ

๔.๘ การชั่งน้ำหนัก ต้องนำเครื่องชั่งน้ำหนักที่ได้มาตรฐานมาทำการชั่ง ณ จุดรับมูลฝอยติดเชื้อร่วมกับเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา พร้อมทั้งลงนามกำกับไว้เป็นหลักฐาน

เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากเตาเผามูลฝอยติดเชื้อ ลงวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๔๖ และกฎกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ. ๒๕๔๕ ตรวจวัดและรับรองผลโดยสถาบันหรือหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องหรือเอกชนผู้ซึ่งได้รับอนุญาต จากกรมโรงงาน ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการให้บริการการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายเตาเผา หรือโดยหน่วยงานต่างประเทศที่มีคุณสมบัติและมีสิทธิสามารถให้บริการตรวจวัดคุณภาพอากาศและรับรองผลได้ ซึ่งใช้เป็นมาตรฐานรับรองระบบเตาเผามูลฝอยติดเชื้อที่กําจัดสำหรับงานประมุล้างครั้งนี้ โดยผลการตรวจสอบ มีค่ามลพิษทางอากาศ ต้องไม่เกินตามเกณฑ์ มาตรฐานที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ลงวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๔๖ พารามิเตอร์หลักไม่น้อยกว่า ๑๐ ค่า ดังนี้

- (๑) ค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO<sub>2</sub>) ไม่เกิน ๓๐ ส่วนในล้านส่วน
- (๒) ค่าก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน ซึ่งคำนวณผลในรูปก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (No x as NO<sub>2</sub>) ไม่เกิน ๑๘๐ ส่วนในล้านส่วน
- (๓) ค่าก๊าซไฮโดรเจนคลอไรด์ (HCl) ไม่เกิน ๒๕ ส่วนในล้านส่วน
- (๔) ค่าก๊าซไฮโดรเจนฟลูออไรด์ (HF) ไม่เกิน ๒๐ ส่วนในล้านส่วน
- (๕) ค่าสารประกอบไดออกซิน ซึ่งคำนวณผลในรูปของหน่วยความเข้มข้นเทียบเคียงความเป็นพิษต่อมนุษย์ (PCDD/Fs as International Toxic Equivalent; I-TEQ) ไม่เกิน ๐.๕ นาโนกรัมต่อลูกบาศก์เมตร
- (๖) ค่าปริมาณฝุ่นละออง (Total suspended Particulate) ไม่เกิน ๑๒๐ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร
- (๗) ค่าความทึบแสง (Opacity) ไม่เกินร้อยละ ๑๐
- (๘) ค่าสารปรอท (Hg) ไม่เกิน ๐.๐๕ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร
- (๙) ค่าสารแคดเมียม (Cd) ไม่เกิน ๐.๐๕ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร
- (๑๐) ค่าสารตะกั่ว (Pb) ไม่เกิน ๐.๕ มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

ทั้งนี้ในการรายงานผลการตรวจวัดค่าสารประกอบไดออกซิน ตามข้อ ๕ จะต้องมีการรับรองจากสถาบันหรือห้องปฏิบัติการวิเคราะห์สารประกอบไดออกซิน จากต่างประเทศว่าสามารถวิเคราะห์ค่าพารามิเตอร์ดังกล่าวได้มาประกอบการพิจารณา มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๓.๕ สำเนารายงานผลการตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของเตาเผา แสดงผลวิเคราะห์คุณภาพอากาศที่ออกจากปล่องระบายอากาศของระบบเตาเผามูลฝอยติดเชื้อที่กําจัด (ตามข้อ ๔.๔) ภายในระยะเวลาไม่เกิน ๑ ปี นับถึงวันยื่นเอกสารการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๓.๖ กรณีมีการตรวจวัดและรับรองรายงานผลค่ามลพิษจากปลายปล่องเตาเผาโดยสถาบันหรือหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง หรือเอกชนผู้ซึ่งได้รับอนุญาตจากกรมโรงงาน ขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการให้บริการการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายเตาเผา หรือโดยหน่วยงานต่างประเทศที่มีคุณสมบัติและมีสิทธิสามารถให้บริการตรวจวัดคุณภาพอากาศและรับรองผลได้ ซึ่งใช้เป็นมาตรฐานรับรองระบบเตาเผามูลฝอยติดเชื้อที่กําจัดสำหรับงานประมุล้างครั้งนี้ (ตามข้อ ๔.๕) หน่วยงานหรือบริษัทเอกชนที่มีสิทธิตรวจวัดและรับรองรายงานผลค่ามลพิษฯ จะต้องดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบกรมโรงงานอุตสาหกรรมว่าด้วยการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน พ.ศ. ๒๕๖๐ ทั้งนี้ ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนดังกล่าวต้องแนบเอกสารได้รับอนุญาตจากกรมโรงงาน ในการขึ้นทะเบียน สารมลพิษครบทั้ง ๑๐ รายการ (ตามข้อ ๔.๔) ถึงจะมีสิทธิรับรองรายงานผลค่ามลพิษที่ระบายจากปลายปล่องเตาเผามูลฝอยติดเชื้อได้ มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๓.๗ เตาเผามูลฝอยติดเชื้อต้องสามารถเผามูลฝอยติดเชื้อ อาทิเช่น ผ้าก๊อช สำลี เศษเนื้ออวัยวะต่างๆ เลือด เสมหะ หลอดเข็มฉีดยา เข็มฉีดยา ใบมีด ถุงมือยาง และภาชนะที่ปนเปื้อนสารกัมมันตรังสี หรือสารเคมี บำบัด

๔.๙ ผู้รับจ้างต้องจัดทำรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศตามมาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุขและ รายงานผลการทำลายมูลฝอยติดเชื้อซึ่งแสดงให้เห็นถึงชนิดและปริมาณเศษผงหรือเถ้าถ่านของส่วนประกอบ ในมูลฝอยที่นำไปทำลาย โดยให้จัดทำรายงานให้ผู้ว่าจ้างทุก ๔ เดือน และจัดทำแบบประเมินการปฏิบัติงานของ พนักงานของผู้รับจ้าง เพื่อให้เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมาประเมินว่าเป็นตามสัญญาหรือไม่

๔.๑๐ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการเก็บขนมูลฝอยติดเชื้อทางการแพทย์ ด้วยความระมัดระวังเพื่อป้องกันไม่ให้เชื้อ โรคที่ปนเปื้อนหรือสะสมอยู่ในมูลฝอยติดเชื้อแพร่กระจายหรือปนเปื้อนในชุมชนหรือที่สาธารณะในขณะที่เก็บขนหรือกำจัด ในกรณีที่เกิดข้อผิดพลาดบกพร่องหรืออุบัติเหตุใดๆ ที่อาจทำให้มูลฝอยติดเชื้อหรือเชื้อโรคแพร่กระจายไปและเกิดอันตราย ต่อร่างกาย ชีวิต สุขภาพอนามัย ทรัพย์สินและสิ่งแวดล้อม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในการควบคุม กำจัด และเยียวยา ผลกระทบต่างๆ อันอาจเกิดขึ้นทั้งหมด โดยไม่ถือว่าเป็นงานเพิ่มหรือเป็นข้อที่จะเรียกร้องค่าจ้างเพิ่มเติม

๔.๑๑ โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา จะสุ่มเข้าตรวจสอบสถานที่กำจัดมูลฝอยติดเชื้อของผู้รับจ้างโดยไม่ต้อง แจ้งให้ทราบล่วงหน้า

๔.๑๒ โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา จะมีการติดตามเส้นทางการขนย้ายมูลฝอยติดเชื้อ พร้อมเข้าตรวจสอบ สถานที่กำจัดและวิธีการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อของผู้รับจ้าง อย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง

๔.๑๓ ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินอันเกิดจากการเก็บรวบรวมและขนส่งมูลฝอย ติดเชื้อ ต้องตรวจสอบความพร้อมของรถบรรทุกขนมูลฝอยติดเชื้อ จัดเรียงและจัดเก็บมูลฝอยติดเชื้อภายในรถบรรทุกขน มูลฝอยติดเชื้อไม่ให้เกิดการรั่วไหลไปสู่ภายนอก หรือล้นออกจากรถ จะต้องล็อกประตูท้ายรถเมื่อทำงานครบ ทุกขั้นตอน ก่อนที่จะเคลื่อนย้ายไปยังสถานที่กำจัดทุกครั้ง

๔.๑๔ ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินมูลฝอยติดเชื้อหกรั่วไหลภายในโรงพยาบาลจากการเก็บรวบรวมหรือขณะที่ทำการ เคลื่อนย้าย ผู้รับจ้างต้องแจ้งเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลทราบทุกครั้ง กรณีมีการหกรั่วไหลของมูลฝอยติดเชื้อ เช่น ถังบรรจุมูลฝอยติดเชื้อแตกหรือทะลุ เชือกผูกถุงหลุด ฯลฯ ระหว่างที่เคลื่อนย้ายและลำเลียงมาขึ้นรถบรรทุก

ให้ผู้รับจ้างทำการปิดกั้นบริเวณพื้นที่เพื่อไม่ให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาใกล้พื้นที่และห้ามหยิบมูลฝอยด้วยมือ เปล่าโดยให้ปฏิบัติดังนี้

- สวมถุงมืออย่างหนา เก็บมูลฝอยติดเชื้อที่หกรั่วไหลด้วยเหล็กคีบ คีบใส่ถังบรรจุมูลฝอยติดเชื้ออีกใบหนึ่ง ราวด้วยผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดหรือฆ่าเชื้อที่มีส่วนผสมของโซเดียมไฮโปคลอไรท์ (Sodium hypochlorite) บริเวณที่ มูลฝอยติดเชื้อหกรั่วไหล

๔.๑๕ ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินหรืออุบัติเหตุในระหว่างขนย้าย ขนส่งมูลฝอยติดเชื้อไปยังสถานที่กำจัด เมื่อผู้รับจ้างเกิดอุบัติเหตุกับรถบรรทุกขนมูลฝอยติดเชื้อ ให้ผู้รับจ้างแจ้งรถบรรทุกแจ้งไปยังสำนักงานของผู้รับจ้าง และสำนักงานสถานที่กำจัดทันที และให้ผู้รับจ้างทำการแก้ไขในเบื้องต้นโดยการปิดกั้นพื้นที่เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการ รั่วไหลไปสู่สิ่งแวดล้อมภายนอกที่อยู่ในบริเวณพื้นที่ใกล้เคียง ในกรณีที่ไม่สามารถทำการขนส่งมายังสถานที่กำจัดได้ เนื่องจากรถบรรทุกขนมูลฝอยติดเชื้อเสียหายทางผู้รับจ้างจะต้องจัดหารถบรรทุกสำหรับขนมูลฝอยติดเชื้อคันอื่นมา เก็บและขนย้ายมูลฝอยติดเชื้อเพื่อขนส่งไปยังสถานที่กำจัดโดยทันที

๔.๑๖ ผู้ซื้อปีประจำปีงานพาหนะต้องมีใบอนุญาตขับขี่ชนิดที่ ๔ ตามประกาศของกรมการขนส่งทางบก เรื่อง การ ขอรับหนังสือรับรองผ่านการอบรมการขับรถลดอุบัติเหตุ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ โดยผู้รับจ้างต้องยื่นใบอนุญาตขับขี่ ชนิดที่ ๔ และหลักฐานประกันสังคมของพนักงานขับขี่ประจำปีงานพาหนะและพนักงานที่ทำหน้าที่ในการเก็บขนมูลฝอย ติดเชื้อ มาแสดงวันยื่นเสนอราคา

#### มาตรฐานและข้อกำหนดทางกฎหมายของงานขนและกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ

ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในเอกสารและกฎหมายต่างๆที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

๑. กฎกระทรวงว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ พ.ศ.๒๕๔๕ ออกโดยกระทรวงสาธารณสุข

๒. ประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง มาตรการควบคุมกำกับการขนมูลฝอยติดเชื้อเพื่อป้องกันการลักลอบทิ้ง พ.ศ.๒๕๖๕ กฎหมายใหม่ที่ออกตามกฎหมายว่าด้วยการกำจัดมูลฝอยติดเชื้อ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๔

๓. ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากเตาเผามูลฝอยติดเชื้อ ลงวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๕๖

๔. ระเบียบกรมโรงงานอุตสาหกรรมว่าด้วยการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน พ.ศ. ๒๕๖๐

๕. กฎหมายอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

#### ๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ตามจำนวนที่เกิดขึ้นจริงในแต่ละเดือน หากการจ้างในเดือนแรกไม่ครบเดือนแห่งปีปฏิทินให้คำนวณค่าจ้างเริ่มจากวันที่เริ่มสัญญาจนวันสุดท้ายของเดือนแห่งปีปฏิทินนั้นส่วนการจ้างเดือนสุดท้ายให้คำนวณค่าจ้างตั้งแต่วันแรกของเดือนแห่งปีปฏิทินนั้นจนถึงวันสิ้นสุดสัญญา การคำนวณค่าจ้างไม่ครบเดือน ให้คำนวณเป็นรายวันโดยถือว่าเดือนหนึ่งมีสามสิบวัน ระยะเวลาการจ้าง ๑ ปี นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

#### ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา

#### ๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

เงินบำรุงโรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา ตามแผนปีงบประมาณ ๑๐,๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบล้านแปดแสนบาทถ้วน)

#### ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กำหนดการจ่ายเงินตามจำนวนน้ำหนักมูลฝอยติดเชื้อทางการแพทย์ที่เกิดขึ้นจริงในแต่ละเดือน

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญา จะกำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๑ ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ  
(นายสายลักษณ์ พิมพะเกาะ)

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายยรรยง ทັນประเสริฐ)

ลงชื่อ..... กรรมการ  
(นายวิหวัศ นิลจันทร์)