

## รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ล้อ ๖ ตัน ปริมาตรระบบทอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย เทศบาลตำบลแม่ริม อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่

### ๑. ลักษณะทั่วไป

เป็นรถยกต์บรรทุกขยะมูลฝอยแบบอัดท้าย ขนาด ๖ ล้อ ๖ ตัน ปริมาตรระบบทอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ ตอนท้ายหลังเก่งติดตั้งตู้บรรทุกขยะมูลฝอย มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร ด้านท้ายตู้บรรทุกขยะมูลฝอยติดตั้งชุดอัดขยะมูลฝอยทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก (ทั้งนี้การกำหนดมาตรฐานต่าง ๆ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งานและเกิดประโยชน์สูงสุด แก่ทางราชการ) อุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนและไม่เก่าเก็บ

### ๒. ตัวรถยกต์บรรทุก

๒.๑ ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

๒.๒ เป็นรถขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา และมีล้ออะไหล่พร้อมกระยะล้อ ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน

๒.๓ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ กระจกไฟฟ้า และเข็นทรัลล็อกที่เป็นมาตรฐานมาจากโรงงานผู้ผลิตรถยนต์บรรทุก

### ๓. เครื่องยนต์

๓.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหะ ๖ สูบ เทอร์โบชาร์จ อินเตอร์คูลเลอร์ ระบบความร้อนด้วยน้ำ

๓.๒ ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงแรงดันสูง แบบคอมมอนเรล ควบคุมการทำงานด้วยคอมพิวเตอร์

๓.๓ ปริมาตรระบบทอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ ตามมาตรฐาน ISO หรือ SAE หรือ DIN หรือ JIS หรือ EEC หรือ ECE หรือ BS หรือ BCC ที่รอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๕๐๐ รอบต่อนาที

๓.๔ เครื่องยนต์จะต้องได้รับมาตรฐานไอเสียไม่ต่ำกว่า มอก.๒๓๑๕-๒๕๕๑ หรือ ยูโร ๓

๓.๕ แรงบิดสูงสุดไม่น้อยกว่า ๗๐๐ นิวตัน-เมตร ที่รอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๑,๗๐๐ รอบต่อนาที

๓.๖ เครื่องยนต์กับตัวรถต้องเป็นยึดห้องเครื่องเพื่อความสะดวกในการซ่อมบำรุงรักษา

### ๔. ระบบส่งกำลัง

๔.๑ คลัทช์เป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๒ เกียร์เป็นแบบกระปุกเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

### ๕. ระบบบังคับเลี้ยว

๕.๑ พวงมาลัยขับทางขวามีระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)

### ๖. ระบบนำ้มันเชื้อเพลิง

๖.๑ ถังนำ้มันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ลิตร ฝาปิดมีกุญแจ

/๗. ระบบกัน...

.....ประธานกรรมการ

(นายวิโรจน์ รัตนทอง)

รองปลัดเทศบาลตำบลแม่ริม

.....กรรมการ

(นายบุญเลิศ ปืนนาค)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

.....กรรมการ

(นายพดล สวัสดิ์)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานสาธารณสุข

.....กรรมการ

(นางนิตป่อน ผาดงยาง)

หัวหน้าฝ่ายปกครอง

.....กรรมการ

(นายวัชรพงศ์ สำเนียง)

นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

## ๗. ระบบกันสะเทือน

๗.๑ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

## ๘. ระบบห้ามล้อ

๘.๑ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

## ๙. สมรรถนะรถ

๙.๑ ตัวรถซึ่งยังไม่ประกอบตู้บรรทุกมูลฝอย รับน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ กิโลกรัม และน้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุก ไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม

## ๑๐. ระบบไฟฟ้า

๑๐.๑ ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลท์

๑๐.๒ มีอัลเตอร์เนเตอร์ชนิด ๒๔ โวลท์

๑๐.๓ มีมอเตอร์สตาร์ทชนิด ๒๔ โวลท์

๑๐.๔ มีเบตเตอร์ชนิด ๑๒ โวลท์ ขนาดบรรจุไม่ต่ำกว่า ๖๕ แอม培ร์-ชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก

## ๑๑. ตู้บรรทุกขยะมูลฝอย

๑๑.๑ ตู้บรรทุกมูลฝอย มีขนาดความจุของตู้ไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร และสามารถรับน้ำหนักมูลฝอยได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ กิโลกรัม

๑๑.๒ ตัวถังทำด้วยเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๓.๐๐ มิลลิเมตร พื้นทำด้วยเหล็กชุบชี้งค์หนาไม่น้อยกว่า ๔.๕๐ มิลลิเมตร โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา

๑๑.๓ มีถังรองรับน้ำเสียจากการอัดมูลฝอย ติดตั้งทางด้านล่างของตู้บรรทุกมูลฝอย ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐ ลิตร ทำด้วยแผ่นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ มิลลิเมตร

๑๑.๔ ภายในตู้บรรทุกมูลฝอย มีแผงคายมูลฝอย ทำงานโดยตรงด้วยระบบไฮดรอลิก

๑๑.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงเอกสารการคำนวณปริมาตรถังบรรทุกขยะ มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๑๑.๖ ตู้บรรทุกมูลฝอยผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑: ๒๐๑๕ หรือฉบับล่าสุด จากหน่วยงานที่กระทรวงอุตสาหกรรมให้การรับรองระบบงาน และได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ร.๔ ตาม พรบ.โรงงาน ปี พ.ศ. ๒๕๓๕ จากกระทรวงอุตสาหกรรม โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ และเอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.๔) มาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา

## ๑๒. ชุดอัดขยะมูลฝอย

๑๒.๑ การอัดขยะมูลฝอยควบคุมการทำงานแบบกึ่งอัตโนมัติ (SEMI AUTOMATIC) ด้วยระบบ HIDRAULIC KICK – OUT โดยใช้มือโยกส่งการทำงานที่ละ ๒ ขั้นตอนทำงานโดยไม่ต้องโยกเวลาควบคุมค้างไว้ และเมื่อสุดจังหวะการทำงานของแต่ละขั้นตอน ชุดวาวล์ควบคุมการอัดขยะจะทำการตีดตัวเองกลับโดยอัตโนมัติ โดยชุดวาวล์ควบคุมการทำงานดังกล่าวติดตั้งในส่วนของชุดอัดขยะมูลฝอย

/๑๒.๒ การกวาดขยะ...

ประธานกรรมการ

(นายวิโรจน์ รัตนทอง)

รองปลัดเทศบาลตำบลแม่ริม

กรรมการ

(นายบุญเลิศ ปืนนาค)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

กรรมการ

(นายนพดล สวัสดิ์)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานสาธารณสุข

กรรมการ

(นางนิตป่อน ผางย่าง)

หัวหน้าฝ่ายปกครอง

กรรมการ

(นายวัชรพงศ์ สำเเนียก)

นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

๑๒.๒ การภาดขยะมูลฝอยของชุดใบอัดขยายเป็นแบบร่างสไลเดอร์ โดยมีร่างรองรับการเคลื่อนที่ของชุดใบอัด และใบสไลเดอร์ที่พนังด้านในของชุดอัดขยายมูลฝอยทั้งสองข้าง ตรงจุดหมุนของใบอัดและใบสไลเดอร์สามารถอัดจากรี หล่อลื่นกันสึกหรอได้

๑๒.๓ มีระบบป้องกันน้ำเสียรั่วซึม โดยมีชิลยางรองรับระหว่างแนวต่อระหว่างตัวถังและชุดอัดขยายมูลฝอย

๑๒.๔ มีพื้นที่สำหรับยืนปฏิบัติงานด้านข้างซ้าย - ขวา และด้านท้ายของตัวรถ

๑๒.๕ ระบบยกไส้ดรอลิกชุดอัดขยายมูลฝอย เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงได้รับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม เลขที่ มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ มาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา

### ๑๓. ชุดคายขยายมูลฝอย

๑๓.๑ ติดตั้งภายในตู้บรรจุขยายมูลฝอย แผงด้านขยายมูลฝอยทำงานด้วยระบบไฮดรอลิกโดยระบบยกไส้ดรอลิก ที่ใช้เป็นแบบ (TELESCOPIC CYLINDER) ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้นเพื่อทำการดันขยายมูลฝอยออกจากถังบรรจุขยายมูลฝอย

๑๓.๒ แผ่นด้านขยายมูลฝอยเมื่อดันสุดจะต้องเสมอด้านท้ายถังบรรจุขยายมูลฝอย โดยไม่มีส่วนใดยื่นออกมา พ้นถังบรรจุขยายมูลฝอย แผ่นดันขยาย สร้างด้วยเหล็กแผ่นมีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร

๑๓.๓ ชุดดาวล์ร่วบคุมการยกชุดอัดท้าย และชุดดาวบุคคลคุมการคายขยายมูลฝอยติดตั้งอยู่ด้านข้างซ้าย ของตู้บรรทุกขยายมูลฝอย

๑๓.๔ มีระบบล็อคอัตโนมัติเมื่อทำการคายขยายเรียบร้อยแล้ว ของแผ่นดันขยายด้านท้าย

๑๓.๕ ชุดยกแผงอัดท้ายระบบไฮดรอลิก เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงได้รับรองมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม เลขที่ มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ มาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา

### ๑๔. ระบบปั๊มไฮดรอลิก

๑๔.๑ เป็นแบบเกียร์ปั๊มน้ำมันใช้งานหนัก เสือปั๊มทำด้วยเหล็กหล่อหรืออลูมิเนียม มีลูกปืนรองรับเพลาขับ ได้รับกำลังขับเคลื่อนจากเครื่องยนต์ของรถผ่านระบบถ่ายทอดกำลังซึ่งต่อจากข้างเกียร์ถ่ายน์ (SIDE PTO)

๑๔.๒ สามารถทำแรงดันสูงสุด (MAX PRESSURE) ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว

๑๔.๓ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง โรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑: ๒๐๑๕ หรือฉบับล่าสุด โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ มาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา

### ๑๕. ระบบสัญญาณไฟส่องสว่างและสัญญาณฉุกเฉิน

๑๕.๑ ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินด้านบนหัวเก่งจำนวน ๑ ชุด และด้านท้ายจำนวน ๑ ชุด ชนิดหลอดแบบ LED สีเหลือง/orange

๑๕.๒ ติดตั้งสัญญาณเตือนถอยหลัง (BACKUP ALARM) ให้ผู้ที่อยู่ด้านนอกห้ามรถทราบ เพื่อบังกับ การเกิดอุบัติเหตุ เป็นอุปกรณ์ที่มีคุณภาพสามารถกันน้ำกันฝุ่นได้ดี

/๑๕.๓ มีสัญญาณ...

.....ประ Rican กกรรมการ  
(นายวิโรจน์ รัตนทอง)

.....กรรมการ  
(นางนิตป่อน พางย่าง)

.....กรรมการ  
(นายบุญเลิศ ปันนาค)

.....กรรมการ  
ผู้อำนวยการกองการศึกษา

.....กรรมการ  
หัวหน้าฝ่ายบริหารงานสารสนเทศ

(นายนพดล สวัสดี)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานสารสนเทศ

.....กรรมการ  
(นายวชรพงศ์ สำเนียง)

.....กรรมการ  
หัวหน้าฝ่ายปกครอง

.....กรรมการ  
(นายพงษ์ ดำเนินก)

.....กรรมการ  
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

๑๕.๓ มีสัญญาณไฟสูกต้องครบถ้วนและสูกต้องตามกฎระเบียบของกรรมการขนส่งทางบก

#### ๑๖. การพ่นสีและตราหน่วยงาน

๑๖.๑ เพื่อยืดอายุการใช้งาน ต้องทำการพ่นเคลือบพื้นภายในตู้บรรทุกขยะด้วยสารป้องกันสนิมที่มีส่วนผสมของสังกะสีบริสุทธิ์ไม่น้อยกว่าเก้าสิบเปอร์เซ็นต์

๑๖.๒ การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นทับด้วยสีจริงชนิดโพลียรีเทน ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๑๖.๓ การพ่นสีภายนอกในตู้บรรทุกขยะมูลฝอยพ่นสีกันสนิม EPOXY หรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๑๖.๔ พ่นตราสัญลักษณ์ของเทศบาลตำบลแม่ริม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า ๑๙ เซนติเมตร พร้อมซึ่อย่อ “เทศบาลตำบลแม่ริม” ขนาดไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร (ไม่รวมสระและวรรณาญูกต) ที่ประตูด้านข้างนอกตัวรถทั้ง ๒ ข้าง (หัวหมดใช้สีสัญลักษณ์และสีตัวอักษรตามที่หน่วยงานกำหนด)

๑๖.๕ บริเวณกระจกบังลมหน้าด้านบน มีข้อความตามเทศบาลตำบลแม่ริมกำหนด ขนาดความสูงตัวอักษรไม่น้อยกว่า ๑๕ เซนติเมตร

#### ๑๗. เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ

๑๗.๑ เครื่องมือช่อมบำรุงประจำรถ จำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๗.๒ เครื่องมือและอุปกรณ์ในการตลอดล้อ จำนวน ๑ ชุด

#### ๑๘. เงื่อนไขประกอบการเสนอราคา

๑๘.๑ ตัวรถบรรทุกขยะ (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ จะต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตหรือประกอบจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑: ๒๐๑๕ หรือฉบับล่าสุด โดยแนบเอกสารรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ เพื่อประกอบการพิจารณา โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๑๘.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบตารางเปรียบเทียบของบัญชีรายละเอียดคุณลักษณะของรถบรรทุกขยะ แบบอัดท้าย ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๑๘.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ แคตตาล็อก กราฟแสดง คุณลักษณะเฉพาะ (Performance curve) และรายละเอียดทางเทคนิคต่าง ๆ ที่แสดงสมรรถนะของรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ, ปั๊มไฮดรอลิก และอุปกรณ์ประกอบ ตามคุณลักษณะเฉพาะของเทศบาลตำบลแม่ริม เป็นภาษาไทยหรืออังกฤษโดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๑๘.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย (SOLE DISTRIBUTOR) หรือตัวแทนจำหน่าย (DEALER) ของรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ยื่นที่เสนอราคา กรณีเป็นตัวแทนจำหน่าย (DEALER) จะต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต (MANUFACTURER) หรือจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย (SOLE DISTRIBUTOR) โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

/๑๘.๕ ผู้เสนอราคา...

ประธานกรรมการ

(นายวิโรจน์ รัตนทอง)

รองปลัดเทศบาลตำบลแม่ริม



กรรมการ

(นางนิตป่อน ผางย่าง)

หัวหน้าฝ่ายปกครอง



กรรมการ

(นายวัชรพงศ์ สำเเนียก)

นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ



กรรมการ

(นายนพดล สวัสดิ์)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานสาธารณสุข

ราชบุรี จังหวัดราชบุรี ภาค西路 (ตัวเมือง) ถนน ๖ สาย ๕ ต. แพร่ชัย หมู่ ๑๒ ตำบลแพร่ชัย อำเภอเมืองราชบุรี

๑๙.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอรอบทุกข่าย (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ที่มีสาขาและศูนย์บริการมาตรฐาน โดยจะต้องเป็นสาขาและศูนย์บริการมาตรฐานของผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยจากผู้ผลิตรอบทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ยี่ห้อที่เสนอราคา ต้องอยู่ภายใต้จังหวัดเชียงใหม่หรือจังหวัดข้างเคียง เพื่อความสะดวกในการซ่อมแซมบำรุงรักษา โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๑๙.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องต้องแนบเอกสารหลักฐานเพิ่มเติม จากข้อ ๑๙.๔ ดังนี้

- (๑) รูปถ่ายป้ายโฆษณา สาขาและศูนย์บริการมาตรฐานและคลังเก็บอะไหล่
- (๒) แผนที่ Google map ของสาขาและศูนย์บริการมาตรฐาน
- (๓) ที่อยู่และเบอร์โทรศัพท์ของสาขาและศูนย์บริการมาตรฐาน

๑๙.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องมีความพร้อมทางด้านอะไหล่สำรองอย่างเพียงพออย่างน้อย ๕ ปีของตัวรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ พร้อมแสดงเอกสารรับรองจากศูนย์บริการมาตรฐานดังกล่าว โดยแนบเอกสารเพื่อประกอบการพิจารณา โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๑๙.๗ ผู้เสนอราคาต้องแจ้งชื่อสถานที่ของโรงงานที่จะเป็นผู้ผลิต/ประกอบ/ติดตั้ง ตัวตู้บรรทุกขยะมูลฝอย โรงงานดังกล่าวต้องได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) และต้องได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ หรือ ฉบับล่าสุด พร้อมแนบเอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) และเอกสารรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๑๙.๘ ผู้เสนอราคาต้องแนบแบบของรถบรรทุกขยะ แบบอัดท้าย ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ลูกบาศก์เมตร โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๑๙.๙ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารแสดงข้อมูลเพื่อยืนยันคุณสมบัติต่างๆ ตามที่เสนอในข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะให้คณะกรรมการพิจารณา ถ้าผู้เสนอรา�单เสนอเอกสารยืนยันคุณสมบัติไม่ตรงตามที่เสนอในข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะหรือไม่เสนอเอกสาร จะถือว่าคุณสมบัติไม่ตรงตามข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

#### ๑๙. เงื่อนไขอื่น ๆ

๑๙.๑ รถบรรทุกขยะ (ดีเซล) ขนาด ๖ ล้อ ๖ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบอัดท้าย ต้องผลิตหรือประกอบในประเทศไทยโดยถือปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๓ และตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหารการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กจ) ๐๔๐๕๕.๒/ว ๗๙ ลงวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๕

/๑๙.๒ รถบรรทุก...

.....ประธานกรรมการ

(นายวิโรจน์ รัตนทอง)

รองปลัดเทศบาลตำบลแม่ริม

.....กรรมการ

(นายบุญเลิศ ปันนาค)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

.....กรรมการ

(นายนพดล สวัสดิ์)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานสาธารณสุข

.....กรรมการ

(นางนิตปون พادਯาง)

หัวหน้าฝ่ายปกครอง

.....กรรมการ

(นายวัชรพงศ์ สำเนียง)

นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

๑๙.๒ รถบรรทุกขยะ (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐานการประกอบจากโรงงานผู้ผลิตประจำรุ่นนั้น อุปกรณ์ประกอบต่างๆ จะต้องมีคุณภาพและมีจำนวนครบถ้วนตามที่ผู้ผลิต (MANUFACTURER) และตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย (SOLE DISTRIBUTOR) ได้กำหนดเสนอขายให้แก่ลูกค้าในท้องตลาดโดยทั่วไป และเป็นของใหม่และรุ่นล่าสุด (BRAND NEW & LATEST MODEL)

๑๙.๓ ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง และความเสียหายที่เกิดขึ้นอันเนื่องจากการใช้งานปกติ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย ๑ ปี หากเกิดมีการชำรุดเสียหายในระยะเวลาดังกล่าว ผู้ขายจะต้องรับ tráchชอบแซมแก๊กไข่ให้ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

๑๙.๔ ผู้ขายจะต้องทำการจดทะเบียนยานพาหนะของกรรมการขนส่งทางบกและพ.ร.บ. รถยนต์เป็นกรรมสิทธิ์ ของผู้ซื้อให้เป็นที่เรียบร้อยและผู้ซื้อจะชำระเงินแก่ผู้ขายต่อเมื่อได้รับเอกสารแสดงกรรมสิทธิ์ตั้งแต่ล่าสุดเรียบร้อยแล้ว

๑๙.๕ ผู้ขายจะต้องฝึกอบรมวิธีการใช้งานระบบต่างๆ ให้กับเจ้าหน้าที่ให้สามารถปฏิบัติงานได้

๑๙.๖ ผู้ขายจะต้องเตรียมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังในวันส่งมอบ

๑๙.๗ กำหนดส่งมอบภายใน ๘๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

 ประ ранกรรมการ

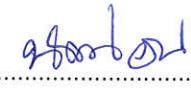
(นายวีโรจน์ รัตนทอง)

รองปลัดเทศบาลตำบลแม่ริม

 กรรมการ

(นายบุญเลิศ ปินนาค)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

 กรรมการ

(นางนิตป่อน พادงยาง)

หัวหน้าฝ่ายปกครอง

 กรรมการ

(นายวัชรพงศ์ สำเนียง)

นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

กรรมการ

(นายนพดล สวัสดิ์)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานสาธารณสุข