

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถบรรทุกขยะ ขนาด 6 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า 6,000 ซีซี กำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 170 กิโลวัตต์ แบบเปิดข้างเทท้าย จำนวน 1 คัน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลแม่ชะจาน
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,362,000 บาท (-สองล้านสามแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน-)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2569
5. เป็นเงิน 2,205,000 บาท (-สองล้านสองแสนห้าพันบาทถ้วน-)
6. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงานงบประมาณ ธันวาคม 2568
7. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 7.1 นายประเทือง ปองดอง ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาลตำบลแม่ชะจาน
 - 7.2 นายศักดิ์สิทธิ์ หน่อแก้ว ตำแหน่ง อาจารย์ประจำแผนกช่างยนต์
 - 7.3 นายณัฐวุฒิ จินาการ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ



ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี กำลังเครื่องยนต์สูงสุด
ไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบเปิดข้างเทท้าย
จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. ความเป็นมา

เนื่องจากเทศบาลตำบลแม่ชะจาน ได้รับจัดสรรงบประมาณ จากสำนักงานงบประมาณ ด้านการ
จัดบริการสาธารณะด้านสิ่งแวดล้อมสังคม ประเภเงินทุนอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนค่าครุภัณฑ์การจัดการ
สิ่งปฏิกูลและมูลฝอย รถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี
กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบเปิดข้างเทท้าย จำนวน ๑ คัน งบประมาณ ๒,๓๖๒,๐๐๐ บาท
(สองล้านสามแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน-)

เนื่องจากปัจจุบันปริมาณขยะมูลฝอยในเทศบาลตำบลแม่ชะจานมีจำนวนเพิ่มมากขึ้น
และพาหนะที่ใช้เก็บขยะในปัจจุบันมีอายุการใช้งานมานาน มีสภาพการชำรุดจากการใช้งาน ต้องดำเนินการ
ซ่อมแซมเป็นประจำ ซึ่งทำให้ต้องใช้จ่ายงบประมาณในการดำเนินการบำรุงรักษาซ่อมแซม เป็นจำนวนมาก
และยังส่งผลให้การเก็บขยะมูลฝอยรายวัน มีประสิทธิภาพน้อยลง และมีมูลฝอยตกค้าง ไม่สามารถเก็บขน
ได้ทัน ก่อให้เกิดปัญหาผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง
และเพื่อเป็นการป้องกันปัญหา อันอาจจะเกิดผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมของท้องถิ่นและการป้องกัน
การเกิดโรคระบาดต่าง ๆ แก่ประชาชนในพื้นที่รับผิดชอบได้

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อใช้ในการเก็บขยะมูลฝอย ภายในเขตเทศบาลตำบลแม่ชะจาน และใช้ในการ
ปฏิบัติงานอื่นที่เกี่ยวข้องตามภารกิจของเทศบาลตำบลแม่ชะจาน

๒. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การรวบรวมเก็บขนขยะมูลฝอย ให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ในเขต
เทศบาลตำบลแม่ชะจาน ไม่มีขยะตกค้าง ส่งผลให้การจัดการขยะที่กลางทางมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอมหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ
ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงาน ของผู้ประกอบการตามระเบียบ
ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศ
ของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน
ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน
ผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง
และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

ลงชื่อ.....(ประธานกรรมการ)

(นายประเทือง ปองทอง)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)

(นายศักดิ์สิทธิ์ หน่อแก้ว)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)

(นายณัฐวุฒิ จินาการ)

๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว (e - bidding)

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลแม่ชะจาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : E-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : E-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะของรถยนต์

รถบรรทุกขย ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบเปิดข้างเทท้าย ตู้บรรทุกขยมีผลพอยมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร (โดยรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ซึ่งแนบมาพร้อมนี้)

๕. วงเงินการจัดหา

งบประมาณ ๒,๓๖๒,๐๐๐ บาท (-สองล้านสามแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน-) ราคากลาง ๒,๒๐๕,๐๐๐ บาท (-สองล้านสองแสนห้าพันบาทถ้วน-) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว โดยกำหนดราคากลางตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงานงบประมาณ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๘

๖. กำหนดยื่นราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกำหนดยื่นราคาที่เสนอเป็นระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้หลักเกณฑ์การพิจารณาผู้ชนะการยื่นเสนอราคา โดยใช้เกณฑ์ราคา (Price) ในการพิจารณาจากผู้เสนอราคาต่ำที่มีคุณสมบัติถูกต้องและครบถ้วนเท่านั้น ทั้งนี้อาจจะไม่ใช้ผู้เสนอราคาต่ำที่สุด โดยคณะกรรมการพิจารณาผลจะตรวจคุณสมบัติและข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอทุกรายก่อน หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วน ตามประกาศประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามที่กำหนดไว้จะไม่ได้รับการพิจารณาถูกตัดออกจากการพิจารณาตามระเบียบกระทรวงการคลัง ฯ ข้อ ๕๕ (๒) และเอกสารที่ต้องยื่นในการเสนอราคาทุกฉบับถือเป็นสาระสำคัญที่ใช้ประกอบการพิจารณา

ลงชื่อ.....(ประธานกรรมการ)

(นายประเทือง ปองดอง)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)

(นายศักดิ์สิทธิ์ หน่อแก้ว)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)

(นายณัฐวุฒิ จินาการ)

๘. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบพัสดุ (รถบรรทุกขยะ) ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย

๙. หน่วยงานผู้รับผิดชอบโครงการ

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลแม่ชะจาน

๑๐. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมและเสนอแนะ

เทศบาลตำบลแม่ชะจาน ต.แม่เจดีย์ อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย เบอร์โทร ๐๕๓ - ๗๘๙๔๓๐

ลงชื่อ.....(ประธานกรรมการ)
(นายประเทือง ปองดอง)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)
(นายศักดิ์สิทธิ์ หน่อแก้ว)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)
(นายณัฐวุฒิ จินาการ)

รายละเอียดและคุณลักษณะรถบรรทุกขยะ ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี
กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบเปิดข้างเทท้าย

๑. คุณลักษณะทั่วไป

๑.๑ เป็นรถยนต์บรรทุกขยะแบบเปิดข้างเทท้าย ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ เป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศ หรือผู้ประกอบการ SMEs

๑.๒ ตอนหน้าเป็นหัวเก๋ง สามารถบรรจุพนักงานได้ไม่น้อยกว่า ๓ คน (รวมพนักงานขับรถ)

๑.๓ ตอนท้ายหลังหัวเก๋งติดตั้งตู้บรรทุกขยะมูลฝอยแบบเปิดข้างเทท้าย มีขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า

๑๐ ลูกบาศก์เมตร

๑.๔ เป็นรถยนต์บรรทุก ชนิด ๖ ล้อ ล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่ พวงมาลัยขวา เครื่องยนต์ดีเซล

๑.๕ รถรับน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ กิโลกรัม และน้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม

๑.๖ ชุดเท้ายทำงานด้วยระบบไฮดรอลิค โดยมีคันโยกหรือสวิตช์ควบคุมอยู่ในหัวเก๋ง

๑.๗ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับรองคุณภาพมาตรฐาน ISO : ๙๐๐๑ , ISO : ๑๔๐๐๑ , ISO ๔๕๐๐๑ และมีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔)

๑.๘ อุปกรณ์และระบบไฟฟ้าต่าง ๆ ตามกรมการขนส่งทางบกกำหนด และตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน

๑.๙ ติดตั้งสัญญาณไฟวับวาบสีเหลือง และติดตั้งไฟส่องสว่าง สำหรับการปฏิบัติงานในเวลา กลางคืน

๑.๑๐ ตัวรถยนต์ เครื่องยนต์ ชุดถังบรรทุกขยะ และอุปกรณ์ทุกชนิดต้องเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๒. คุณลักษณะเฉพาะ

๒.๑ ตัวรถยนต์บรรทุก

๑. หัวเก๋งรถและเครื่องยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน

๒. เป็นรถยนต์บรรทุกรุ่นใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ชนิดแบบหัวเก๋งหน้าสั้น หัวเก๋งมีที่นั่งไม่น้อยกว่า ๓ ที่นั่ง (รวมพนักงานขับรถ) มีที่เหยียบสำหรับขึ้นลง

๓. ตัวหัวเก๋งและโครงสร้างแชลชี ผลิตตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิตประกอบสำเร็จรูป โดยโรงงานตั้งอยู่ภายในประเทศไทย

ลงชื่อ.....(ประธานกรรมการ)

(นายประเทือง ปองดอง)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)

(นายศักดิ์สิทธิ์ หน่อแก้ว)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)

(นายณัฐวุฒิ จินาการ)

๔. เป็นรถยนต์ชนิดไม่น้อยกว่า ๖ ล้อ ล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา และมีล้ออะไหล่พร้อมกระโหลก ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน

๕. ระยะความยาวของช่วงล้อไม่น้อยกว่า ๓,๖๐๐ มิลลิเมตร และระยะความกว้างของช่วงล้อหน้าไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ มิลลิเมตร

๖. ติดตั้งเข็มขัดนิรภัย จากโรงงานผู้ผลิตที่ได้มาตรฐาน

๗. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในตัวถังตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

๘. ติดตั้งเครื่องเสียงติดรถยนต์ มีช่อง USB ช่องรับสัญญาณบลูทูธ พร้อมรับสัญญาณวิทยุ AM/FM ได้ในตัว

๙. มีกระจกส่องกันชนหน้า และกระจกส่องล้อหน้า

๑๐. มีกระจกมองหลังไม่น้อยกว่า ๓ บาน นอกแ่ง ๒ บาน (ด้านซ้ายและด้านขวา) ในแ่ง ๑ บาน

๑๑. ติดตั้งสัญญาณไฟตามมาตรฐานของกรมการขนส่งทางบกกำหนด

๑๒. ติดตั้งกล่องติดรถยนต์ สำหรับติดตั้งหน้ารถยนต์บันทึกเหตุการณ์และการจราจร กล้องหน้า-หลัง พร้อมระบบบันทึกการขับขี่และกล่องสำหรับมองถอยหลังท้ายรถ พร้อมหน้าจอแสดงผล ขนาดไม่น้อยกว่า ๗ นิ้ว เป็นระบบป้องกันน้ำและฝุ่นละอองตามมาตรฐานผู้ผลิตบันทึกในตัวจอ SD-CARD รองรับความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๖ GB และสามารถรับรองได้ถึง ๓ กล่อง คือ ด้านหน้า ภายในห้องโดยสาร และด้านท้าย ควบคุมการใช้งานด้วยปุ่มกดด้านหน้าเครื่อง และหรือรีโมทคอนโทรล โดยให้แนบแค็ตตาล็อกจากผู้ผลิตหรือผู้จำหน่ายมาพร้อมกับการเสนอราคา

๑๓. ติดฟิล์มกรองแสงกระจกหัวแ่ง ขนาดความเข้มตามมาตรฐานของกรมการขนส่งทางบก กำหนด

๑๔. มียางรองพื้นหรือยางปูพื้นกันสั่นในห้องโดยสาร

๑๕. มีที่บังแดดไม่น้อยกว่า ๒ อัน

๑๖. มีชุดที่ปัดน้ำฝนตามมาตรฐานผู้ผลิตรถยนต์

๑๗. อุปกรณ์ทั้งหมดนอกเหนือจากที่กำหนดไว้ ให้เป็นไปตามแค็ตตาล็อกและมาตรฐานผู้ผลิต

๑๘. มีศูนย์บริการของรถยนต์บรรทุกยี่ห้อที่เสนอภายในจังหวัดเชียงรายหรือจังหวัดที่มีพื้นที่ติดกับจังหวัดเชียงราย โดยต้องเป็นศูนย์บริการมาตรฐานของรถยนต์บรรทุกยี่ห้อที่เสนอโดยเฉพาะ และเป็นศูนย์บริการที่มีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) มีเอกสารยินยอมหรือรับรองจากศูนย์บริการรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอโดยแนบเอกสารมาแสดงในวันเสนอราคา

ลงชื่อ.....(ประธานกรรมการ)

(นายประเทือง ปองทอง)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)

(นายศักดิ์สิทธิ์ หน่อแก้ว)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)

(นายณัฐวุฒิ จินาการ)

๒.๒ ระบบเครื่องยนต์

๑. เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ ปริมาตรกระบอกสูบขนาดไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี ระบายความร้อนด้วยน้ำ
๒. มีกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์
๓. เป็นเครื่องยนต์ที่ได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) เลขที่ ๓๐๔๖-๒๕๖๓ หรือมาตรฐานล่าสุด หรือดีกว่า
๔. เป็นเครื่องยนต์ที่ได้มาตรฐานความปลอดภัยสารมลพิษจากเครื่องยนต์ระดับ EURO ๕
๕. ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงแบบคอมมอนเรล (common rail) ควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์
๖. เครื่องยนต์กับตัวรถยนต์มีตราอักษรเดียวกัน หรือยี่ห้อเดียวกัน

๒.๓ ระบบส่งกำลัง

๑. คลัทช์เป็นแบบมาตรฐานจากผู้ผลิต
๒. เกียร์เป็นแบบกระปุก มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ และเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์

๒.๔ ระบบบังคับเลี้ยว

๑. พวงมาลัยขับเคลื่อนทางขวามือระบบช่วยผ่อนแรง (Hydraulic Power Steering)
๒. พวงมาลัยสามารถปรับระดับได้

๒.๕ ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง

๑. ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๑๘๐ ลิตร มีฝาปิดพร้อมกุญแจล็อก ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๖ ระบบกันสะเทือน

๑. ระบบกันสะเทือนหน้าและหลังแบบแหนบแผ่นตามมาตรฐานผู้ผลิต
๒. มีโช้คอัพช่วยรองรับแรงกระแทก

๒.๗ ระบบห้ามล้อ

๑. มีระบบเบรก ตามมาตรฐานผู้ผลิต
๒. มีระบบเบรกขณะจอด
๓. มีเบรกไฮเลียว

๒.๘ ระบบไฟฟ้า

๑. ใช้ระบบไฟฟ้ากระแสตรง ๒๔ โวลต์
๒. มีอัลเทอร์เนเตอร์ชนิด ๒๔ โวลต์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๕ แอมแปร์
๓. มีมอเตอร์สตาร์ทชนิด ๒๔ โวลต์
๔. มีแบตเตอรี่ชนิด ๑๒ โวลต์ จำนวน ๒ ลูก เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

ลงชื่อ.....(ประธานกรรมการ)

(นายประเทือง ปองทอง)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)

(นายศักดิ์สิทธิ์ หน่อแก้ว)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)

(นายณัฐวุฒิ จินาการ)

๘. มีบันไดสำหรับให้พนักงานขึ้นส่งขยะติดตั้งด้านข้างของตัวรถ ด้านซ้าย-ขวา ด้านละ ๒ อัน ติดตั้งตามมาตรฐานของกรมการขนส่งทางบกกำหนด

๑๐. มีตะแกรงเหล็กสำหรับบรรจุขยะรีไซเคิล อย่างน้อย ๑ ชุด ระหว่างหัวแก๊งกับตู้บรรทุกขยะมูลฝอย ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๑. ด้านท้ายสุดติดตั้งรางรองรับน้ำเสียทำจากเหล็กแผ่นความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร พบเป็นรางน้ำเพื่อป้องกันน้ำขยะตกตามถนนโดยมีท่อระบายน้ำขยะไหลลงไปยังถังเก็บ

๑๒. ได้ตู้บรรทุกขยะมูลฝอยติดตั้งถังเก็บน้ำขยะ ขนาดไม่น้อยกว่า ๗๐ ลิตร ถังเก็บน้ำ ทำจากวัสดุกันสนิมรูปทรงตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๓. ตู้บรรทุกขยะมูลฝอยต้องทำการพ่นเคลือบด้วยสารป้องกันสนิมที่มีส่วนผสมของสังกะสีบริสุทธิ์ไม่น้อยกว่า ๙๙ % และผ่านการทดสอบความทนการกัดกร่อนไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ ชั่วโมง ที่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานราชการหรือสถาบันยานยนต์ที่มีขีดความสามารถในการทดสอบ โดยแนบเอกสารแสดงคุณสมบัติ , เอกสารการตรวจวิเคราะห์คุณสมบัติ และเอกสารชี้แจงความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ หากเป็นภาษาต่างประเทศให้แปลเป็นภาษาไทยให้เรียบร้อย

๑๔. มีศูนย์บริการหรือสถานที่ซ่อมบำรุงตู้บรรทุกขยะมูลฝอย และอุปกรณ์ประกอบภายในจังหวัดเชียงรายหรือจังหวัดที่มีพื้นที่ติดกับจังหวัดเชียงราย จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ แห่ง ต้องเป็นศูนย์บริการหรือสถานที่ซ่อมบำรุงที่มีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) มีเอกสารยินยอมหรือรับรองจากศูนย์บริการหรือสถานที่ซ่อมบำรุงโดยแนบเอกสารมาแสดงในวันเสนอราคา

๒.๑๑ ระบบไฮดรอลิกยกเทท้าย

๑. ทำการยกเทขยะด้วยระบบไฮดรอลิคคันได้ท้องรถขยะออกด้านท้าย มีคันบังคับอยู่ในหัวแก๊งด้วยระบบส่งกำลังจากเครื่องยนต์ของรถยนต์บรรทุกระบบเกียร์ฝาก (PTO)

๒. ระบบไฮดรอลิกยกเทท้ายสามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๖ ตัน และเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๓. กระบอกไฮดรอลิกยกเทท้ายเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) เลขที่ ๙๗๕-๒๕๓๘ หรือสูงกว่า โดยแนบเอกสารมาแสดงในวันเสนอราคา

๒.๑๓ ล้อและยาง

๑. ล้อและยางขนาดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒. มีกระทะล้อพร้อมยางอะไหล่ตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม

ลงชื่อ.....(ประธานกรรมการ)

(นายประเทือง ปองทอง)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)

(นายศักดิ์สิทธิ์ หน่อแก้ว)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)

(นายณัฐวุฒิ จินาการ)

๒.๙ ระบบสัญญาณไฟและไฟส่องสว่าง

๑. ให้มีสัญญาณไฟถูกต้องตามมาตรฐานของกรมการขนส่งทางบกกำหนด และตามมาตรฐานผู้ผลิต
๒. มีสัญญาณไฟกระพริบและสัญญาณเสียงเตือนขณะถอยหลัง (Backup Atarm) ตามมาตรฐานของกรมการขนส่งทางบก
๓. มีสัญญาณเสียงเตือนหรือกริ่งสำหรับการสื่อสารกัน ระหว่างพนักงานเก็บขยะด้านท้ายกับพนักงานขับรถยนต์
๔. ติดตั้งชุดโคมไฟส่องสว่างสำหรับใช้ปฏิบัติงานในเวลากลางคืน เป็นแบบสปอร์ตไลท์ ชนิดหลอด LED ความสว่างไม่น้อยกว่า ๖๐ วัตต์ สามารถปรับระดับและทิศทางได้ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ชุด
๕. ด้านบนหัวเก๋งติดตั้งโคมไฟวับวาบสีเหลือง เป็นหลอดไฟชนิด LED จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ดวง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร หรือขนาด (กว้าง x ยาว x สูง) ไม่น้อยกว่า ๒๑๐ x ๔๒๐ x ๑๔๐ มิลลิเมตร ตามมาตรฐานของกรมการขนส่งทางบกกำหนด
๖. ตอนบนด้านท้ายตู้บรรทุกขยะมูลฝอย ติดตั้งไฟสัญญาณวับวาบสีเหลือง เป็นหลอดไฟชนิด LED จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ดวง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร หรือขนาด (กว้าง x ยาว x สูง) ไม่น้อยกว่า ๒๑๐ x ๔๒๐ x ๑๔๐ มิลลิเมตร ตามมาตรฐานของกรมการขนส่งทางบกกำหนด
๗. มีมาตรวัด เกจวัด และไฟสัญญาณที่แผงหน้าปัดตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๑๐ ชุดตัวถังบรรทุกขยะ

๑. ตู้บรรทุกขยะมูลฝอย มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร
๒. พื้นตัวถังทำด้วยเหล็กแผ่น มีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร
๓. ตัวถังด้านบนและด้านข้างทำด้วยเหล็กแผ่นหนา มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร
๔. ด้านข้างซ้าย-ขวาของตู้บรรทุกขยะมูลฝอย มีประตูเลื่อนขึ้น-ลง พร้อมมือจับข้างละ ไม่น้อยกว่า ๓ บาน ทำด้วยเหล็กมีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร
๕. ด้านท้ายของตู้บรรทุกขยะมูลฝอย มีประตูเปิด-ปิด จำนวน ๒ บาน ทำด้วยเหล็กแผ่น มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร
๖. ด้านบนของตู้บรรทุกขยะมูลฝอย ปูด้วยเหล็กสลายกันสนิม และมีราวเหล็กเป็นกรอบตลอดแนวสี่ด้านสำหรับวางอุปกรณ์ในการปฏิบัติงาน
๗. ตู้บรรทุกขยะมูลฝอยผลิตและประกอบจากโรงงานหรือสถานประกอบการที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ , ISO ๑๔๐๐๑ และ ISO ๔๕๐๐๑ หรือมาตรฐานสูงกว่า และมีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) โดยแนบเอกสารมาแสดงในวันเสนอราคา

ลงชื่อ.....(ประธานกรรมการ)
(นายประเทือง ปองทอง)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)
(นายศักดิ์สิทธิ์ หน่อแก้ว)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)
(นายณัฐวุฒิ จินาการ)

๓. ยางและยางอะไหล่ต้องเป็นยางยี่ห้อเดียวและผลิตปีเดียวกัน ผลิตไม่เกิน ๖ เดือน นับถึงวันส่งมอบ

๒.๑๔ สมรรถนะ

๑. ความเร็วสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๑๑๐ กิโลเมตร/ชั่วโมง
๒. ตัวรถซึ่งยังไม่ประกอบตู้บรรทุกขยะมูลฝอย สามารถรับน้ำหนักบรรทุกไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ กิโลกรัม
๓. สามารถรับน้ำหนักตัวรถ ส่วนประกอบ เครื่องมือ และอุปกรณ์ประจำรถขณะบรรทุกเต็มสมรรถนะ (GROSS VEHICLE WEIGHT) หรือน้ำหนักถรวมน้ำหนักบรรทุก ได้ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ กิโลกรัม

๒.๑๕ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถยนต์

๑. เครื่องมือซ่อมบำรุงรักษาประจำรถยนต์ ประกอบด้วย ประแจแหวนข้างปากตาย (เบอร์ ๘ - ๓๒ มิลลิเมตร) , โชควงแบน , โชควงแฉก , คีม , คีมล็อก , ประแจเลื่อน พร้อมกระเป๋ารื้อกล่อง เหล็กใส่เครื่องมือ จำนวน ๑ ชุด
๒. ประแจและบล็อกถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด
๓. ที่หมุนยางอะไหล่ จำนวน ๑ ชุด
๔. สายพ่วงแบตเตอรี่ ขนาดความยาวเส้นละไม่น้อยกว่า ๓ เมตร จำนวน ๑ ชุด
๕. เครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ บาร์ พร้อมอุปกรณ์ฉีดน้ำ และสายยาง ต่อน้ำพร้อมใช้งาน จำนวน ๑ ชุด
๖. กระบอกอัดจารบี ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖๐๐ ซีซี พร้อมจารบีไม่น้อยกว่า ๑๐ กิโลกรัม
๗. ถังดับเพลิง แบบหิ้ว ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๑๕ ปอนด์ จำนวน ๒ ชุด (พร้อมติดตั้ง อย่างปลอดภัย)
๘. แม่แรงไฮดรอลิค แบบกระปุกขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐ ตัน พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ชุด
๙. เครื่องขยายเสียงพร้อมไมค์และลำโพงขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัตต์ ใช้กับไฟฟ้าจาก แบตเตอรี่รถยนต์ ๑๒ หรือ ๒๔ โวลต์ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกมาแสดงในวันเสนอราคา
๑๐. ชุดอุปกรณ์ลากจูง พร้อมตะขอเหล็ก จำนวน ๑ ชุด
๑๑. เครื่องแต่งกายพนักงานเก็บขยะมูลฝอย จำนวน ๘ ชุด ประกอบด้วย รองเท้าบูชแบบ ยาว เสื้อกั๊กสะท้อนแสง เสื้อชุดหมี เสื้อกันฝน ถุงมืออย่างหนา
๑๒. คู่มือบำรุงรักษา และคู่มือการตรวจเช็คบริการ อย่างละจำนวน ๑ ชุด

๒.๑๖ การพ่นสีและข้อความ

๑. การพ่นสีทับหน้าหรือสีจริงหรือสีภายนอก ต้องพ่นรองพื้นด้วยสีกันสนิม ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วพ่นทับด้วยสีจริงชนิดโพลียูรีเทน หรือเทียบเท่า ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น
๒. การพ่นสีตู้บรรทุกขยะมูลฝอยทั้งภายในและภายนอก ต้องทำการพ่นสีกันสนิม EPOXY หรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น ก่อนพ่นสีจริง

ลงชื่อ.....(ประธานกรรมการ)
(นายประเทือง ปองทอง)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)
(นายศักดิ์สิทธิ์ หน่อแก้ว)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)
(นายณัฐวุฒิ จินาการ)

๓. บริเวณช่วงล่าง พื้นตัวถัง ใต้ท้องรถ โครงรถ ใต้บังโคลนหน้า และใต้บังโคลนหลัง ให้พ้นเคลือบด้วยสารกันสนิมหรือบอดี้ชูทส์หรือเทียบเท่าหรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น และต้องมีเอกสารรับรองมาแสดงแก่คณะกรรมการตรวจรับในวันส่งมอบ

๔. ให้พื้นตราสัญลักษณ์ หน่วยงาน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มของหน่วยงาน ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร พร้อมเลขครุภัณฑ์

๕. ติดสติ๊กเกอร์เป็นสติ๊กเกอร์แบบสะท้อนแสงแสดงชื่อหน่วยงาน ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว ที่ด้านบนของกระจกหน้ารถ

๖. การพ่นสีจริงและอักษรต่าง ๆ ตามแต่เทศบาลตำบลแม่ชะจาน อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย กำหนด

๗. ตัวรถยนต์บรรทุกทุกและตู้บรรทุกขยะมูลฝอย ติดแถบสะท้อนแสง เป็นแถบสะท้อนแสง สำหรับติดยานพาหนะเพื่อความปลอดภัยในเวลากลางคืน ตามมาตรฐานกรมการขนส่งทางบกกำหนด

๘. โรงงานผู้ผลิตและประกอบรถบรรทุกขยะแบบเปิดข้างเทท้าย จะต้องมียี่ห้อพ่นสีและอบสีที่ได้มาตรฐานเป็นห้องพ่นสีระบบปิด สามารถควบคุมและป้องกันฝุ่นละอองจากสภาพอากาศปกติที่จะมีผลกระทบต่อคุณภาพสี มีระบบกรองมลพิษก่อนปล่อยสู่ภายนอกเป็นระบบมาน้ำ มีระบบไฟอบสีที่ได้มาตรฐานโดยแนบเอกสารและภาพถ่ายมาแสดงในวันเสนอราคา

๒.๑๕ ข้อกำหนดอื่น ๆ

๑. ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแคตตาล็อก รายละเอียดคุณลักษณะ และรูปแบบของรถยนต์บรรทุกขยะมูลฝอย ตู้บรรทุกขยะมูลฝอย ระบบไฮดรอลิกยกเทท้าย และแสดงการคำนวณปริมาตรของตู้บรรทุกขยะมูลฝอยด้วย มาแสดงให้คณะกรรมการพิจารณาในวันเสนอราคา

๒. ราคารวมภาษีสรรพสามิต ค่าจดทะเบียน ตลอดจนภาษีอื่นๆ เรียบร้อยแล้ว

๓. ผู้เสนอราคาต้องแสดงแบบ (Drawing) ของรถยนต์บรรทุกขยะแบบเปิดท้าย ทั้งตัวรถยนต์ และตู้บรรทุกขยะมูลฝอยในรูปแบบ ๒ มิติ หรือ ๓ มิติ พร้อมเอกสารรับรองจากวิศวกรเครื่องกล ไม่ต่ำกว่าระดับสามัญวิศวกร รับรองความแข็งแรงของรถยนต์บรรทุกขยะ โดยแนบเอกสารมาแสดงในวันเสนอราคา

๔. การรับประกัน รับประกันการชำรุดบกพร่องและการบำรุงรักษา อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือระยะเวลาการรับประกันของบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทน หากเกิดการชำรุดบกพร่องจากเงื่อนไขและระยะเวลาดังกล่าว ผู้ขายจะต้องทำการแก้ไขซ่อมแซมให้ใช้งานได้ตามปกติภายใน ๑๕ วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น ตลอดระยะเวลาประกันดังกล่าว

๕. มีประกันภัย ประเภท ๑ ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถยนต์ พ.ศ. ๒๕๓๕ โดยกรมธรรม์มีผลคุ้มครองเป็นระยะเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันส่งมอบรถ

ลงชื่อ.....(ประธานกรรมการ)

(นายประเทือง ปองทอง)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)

(นายศักดิ์สิทธิ์ หน่อแก้ว)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)

(นายณัฐวุฒิ จินาการ)

๖. ผู้เสนอราคาที่ไม่ใช่ผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตรถบรรทุกขยะแบบเปิดข้างเทท้าย จะต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยแนบเอกสารมาแสดงในวันเสนอราคา

๗. ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงเอกสารการมีศูนย์บริการของรถยนต์บรรทุกยี่ห้อที่เสนอภายในจังหวัดเชียงรายหรือมีพื้นที่ติดกับจังหวัดเชียงราย โดยต้องเป็นศูนย์บริการมาตรฐานของรถยนต์บรรทุกยี่ห้อที่เสนอโดยเฉพาะ และเป็นศูนย์บริการที่มีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) โดยแนบเอกสารยินยอมหรือรับรองจากศูนย์บริการรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอ , ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) สำเนาบัตรประชาชนของกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม , สำเนาทะเบียนการค้า หรือ ภพ.๒๐ , ภาพถ่ายและแผนที่ของศูนย์บริการฯ มาแสดงในวันเสนอราคา

๘. ผู้เสนอราคาจะต้องระบุ ยี่ห้อรถยนต์ รุ่นรถยนต์ ที่เสนอในใบเสนอราคาหรือใบแสดงเงื่อนไขการเสนอราคาให้เรียบร้อย พร้อมแนบหลักฐานการได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO มอก. รง.๔ ของผู้ผลิตรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคา

๙. ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงเอกสารการมีศูนย์บริการหรือสถานที่ซ่อมบำรุงตัวบรรทุกขยะมูลฝอย และอุปกรณ์ประกอบภายในจังหวัดเชียงรายหรือมีพื้นที่ติดกับจังหวัดเชียงราย จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ แห่ง ต้องเป็นศูนย์บริการหรือสถานที่ซ่อมบำรุงที่มีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) โดยแนบเอกสารยินยอมหรือรับรองจากศูนย์บริการหรือสถานที่ซ่อมบำรุง , ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) , สำเนาบัตรประชาชนของกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม , สำเนาทะเบียนการค้า หรือ ภพ.๒๐ , ภาพถ่ายและแผนที่ของศูนย์บริการหรือสถานที่ซ่อมบำรุงฯ มาแสดงในวันเสนอราคา

๙.๑ เอกสารการรับรองอนุญาตยืนยันให้อู่ซ่อมฯ ดังกล่าว

๙.๒ หนังสือรับรองการได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔)

๙.๓ สำเนาทะเบียนการค้า หรือ หนังสือรับรองบริษัทหรือ ภพ.๒๐

๙.๔ แผนที่ ที่อยู่ เบอร์โทร ที่สามารถติดต่ออู่ซ่อมฯดังกล่าว

๙.๕ สำเนาบัตรประชาชนผู้มีอำนาจลงนามอู่ซ่อม หรือ เจ้าของอู่ซ่อม

๑๐. ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงเอกสารคุณลักษณะที่เสนอตามความเป็นจริงเปรียบเทียบกับคุณลักษณะที่หน่วยงานกำหนดให้ชัดเจน พร้อมรับรองเอกสารให้เรียบร้อย ห้ามไม่ให้คัดลอกรายละเอียดคุณลักษณะของหน่วยงานมาเสนอ ต้องระบุยี่ห้อและรุ่นของรถยนต์บรรทุกที่เสนอในเอกสารคุณลักษณะให้ชัดเจน

๑๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพจำหน่ายรถยนต์ที่หน่วยงานประกาศ และจะต้องไม่เป็นผู้ที่กำลังถูกพิจารณาเป็นผู้ทำงานในทุกกรณี หรือเป็นผู้ถูกประกาศเป็นผู้ทำงานจากหน่วยงานภาครัฐ โดยหน่วยงานสามารถตรวจสอบได้ในทุกกรณี เพื่อประโยชน์สูงสุดของหน่วยงานและเพื่อป้องกันไม่ให้หน่วยงานได้รับความเสียหายจากกรณีดังกล่าว ในกรณีที่หน่วยงานตรวจสอบได้ว่า ผู้เสนอราคาเป็นผู้ที่กำลังถูกพิจารณาเป็นผู้ทำงานในทุกกรณีหรือเป็นผู้ถูกประกาศเป็นผู้ทำงานจากหน่วยงานภาครัฐ หน่วยงานขอสงวนสิทธิไม่พิจารณาเอกสารทั้งหมดและตัดสิทธิในการยื่นข้อเสนอราคาของผู้ประกอบการรายนั้นๆ

ลงชื่อ.....(ประธานกรรมการ)

(นายประเทือง ปองดอง)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)

(นายศักดิ์สิทธิ์ หน่อแก้ว)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)

(นายณัฐวุฒิ จินาการ)

๑๒. ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคารวม โดยผู้ชนะจะต้องเป็นผู้เสนอราคาที่ผ่านคุณสมบัติและยื่นข้อเสนอคุณสมบัติทางเทคนิคถูกต้องและครบถ้วนตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวนของหน่วยงาน ดังนั้น ผู้ชนะในการคัดเลือกนี้ไม่จำเป็นต้องเป็นผู้เสนอราคาที่ต่ำที่สุดในการเสนอราคา หากผู้เสนอราคารายนั้น ไม่ผ่านคุณสมบัติในการยื่นเอกสาร

๑๓. กำหนดส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อ-ขาย

๑๔. ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงให้เห็นถึงความหนาของเหล็กแผ่น การพันเคลือบด้วยสารป้องกันสนิมสังกะสีบริสุทธิ์ การพันสีรองพื้น สีทับหน้าหรือสีจริง และการพันเคลือบด้วยสารกันสนิมหรือบอดีชีทส์ โดยมีเอกสารแสดงรายละเอียดหรือเอกสารรับรองมาแสดงในวันส่งมอบ

๑๕. ผู้เสนอราคาต้องยินยอมให้กรรมการหรือผู้ได้รับมอบหมาย เข้าตรวจสอบขั้นตอนการผลิต (หากหน่วยงานร้องขอ) ในระหว่างการผลิต การประกอบหรือติดตั้ง เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เดินทางไปตรวจสอบสภาพรถยนต์บรรทุกทุกขยแบบเปิดข้างเทท้าย ในช่วงการขึ้นโครงสร้างรถถังหรือตู้บรรทุกทุกขย หรือการติดตั้งพื้นถัง การพันสี การติดตั้งระบบไฮดรอลิค โดยค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ในการเดินทาง ของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด โดยแนบหนังสือยินยอมมาแสดงในวันเสนอราคา

ลงชื่อ.....(ประธานกรรมการ)
(นายประเทือง ปองทอง)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)
(นายศักดิ์สิทธิ์ หน่อแก้ว)

ลงชื่อ.....(กรรมการ)
(นายณัฐวุฒิ จินาการ)