

**ร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและราคากลาง**  
**สำหรับจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จำนวน ๑ รายการ**  
**(รถยนต์บรรทุกขยะ ขนาด ๑ ตัน แบบเปิดข้างเทท้าย ยกเท ๒ ชั้น พื้นตัวถังสแตนเลส**  
**ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์**  
**จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)**

**๑. ความเป็นมา**

เทศบาลตำบลคึกคัก มีภารกิจและอำนาจหน้าที่ในงานรักษาความสะอาด ในเขตพื้นที่ตำบลคึกคัก ซึ่งปัจจุบันกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลคึกคัก ได้ปฏิบัติงานเก็บขนขยะตกค้างโดยใช้รถยนต์ส่วนกลาง (รถสำนักงาน) ออกปฏิบัติงาน ดังนั้นจึงต้องจัดหาที่เหมาะสมกับการปฏิบัติงานและสภาพพื้นที่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในงานรักษาความสะอาดและลดปัญหาขยะตกค้างในพื้นที่ เทศบาลตำบลคึกคัก จึงมีความประสงค์จะจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จำนวน ๑ รายการ โดยในที่ประชุมสภาเทศบาลตำบลคึกคัก สมัยสามัญ สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ได้มีมติอนุมัติให้ใช้จ่ายเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ สำหรับจัดซื้อรถบรรทุกขยะ ขนาด ๑ ตัน แบบเปิดข้างเทท้าย ยกเท ๒ ชั้น พื้นตัวถังสแตนเลส ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน งบประมาณ ๑,๖๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหกแสนบาทถ้วน) ปรากฏตาม แผนงานเคหะและชุมชน งานกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล หมวดค่าครุภัณฑ์ (รถยนต์บรรทุกขยะ ขนาด ๑ ตัน แบบเปิดข้างเทท้าย ยกเท ๒ ชั้น พื้นตัวถังสแตนเลส ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ในการจัดซื้อรถบรรทุกขยะคันดังกล่าว ได้มีรายละเอียดเฉพาะของครุภัณฑ์ที่มีคุณลักษณะพิเศษนอกเหนือจากที่ระบุไว้ในบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ พ.ศ. ๒๕๖๘ เนื่องด้วยพื้นที่เทศบาลตำบลคึกคัก เป็นพื้นที่แหล่งชุมชนที่พักอาศัยหนาแน่นและใกล้กับชายทะเล บางพื้นที่เป็นภูเขาและทางลาดชัน ดังนั้นการจัดซื้อรถบรรทุกขยะแบบเปิดข้างเทท้าย ยกเท ๒ ชั้น เพื่อความสะดวกและเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน เหมาะกับพื้นที่ถนนที่มีความแคบและที่เป็นพื้นที่จำกัด รวมถึงพื้นที่ถังที่เป็นสแตนเลส มีคุณสมบัติที่ป้องกันการเกิดสนิม สามารถยืดอายุการใช้งานและมีความทนทานต่อน้ำขยะที่เป็นกรดกัดกร่อนได้มากกว่า จึงเป็นเหตุผลในการจัดซื้อในครั้งนี้

**๒. วัตถุประสงค์**

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานรักษาความสะอาดและลดปัญหาขยะตกค้างในพื้นที่

**๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอราคา**

๓.๑ มีความสามารถทางกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็น...

(ลงชื่อ).....

(นางธิดารัตน์ สุขดี)  
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(พันจ่าเอก นิรยุ สุตะประเสริฐ)  
กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นางสาวจิรกานต์ ดวงมณี)  
กรรมการและเลขานุการ

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานในหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้น

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกาศราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาล ตำบล กิ่งกนก วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้เสนอราคาที่เป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง หรือเป็นตัวแทนของผู้แทนจำหน่ายของรถบรรทุกขยะ ขนาด ๑ ตัน แบบเปิดข้างเทท้าย ยกเท ๒ ชั้น พื้นตัวถังสแตนเลส ปริมาตรกระบอกลบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ โดยมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่ายมาประกอบการพิจารณาในวันยื่นซองเสนอราคา

#### ๔. คุณสมบัติเฉพาะและรายละเอียดของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อในครั้งนี้

##### ๔.๑ ลักษณะทั่วไป

เป็นรถยนต์บรรทุกขยะ ขนาด ๑ ตัน แบบเปิดข้างเทท้าย ยกเท ๒ ชั้น ด้วยระบบไฮดรอลิก ตอนท้ายหลังแกงติดตั้งตู้บรรทุกมูลฝอย มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๓ ลูกบาศก์เมตร หรือ ๔ ลูกบาศก์หลา พื้นตัวถังทำด้วยสแตนเลส ปริมาตรกระบอกลบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ตัวรถและอุปกรณ์ทุกชนิดต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ทั้งนี้การกำหนดมาตรฐานต่างๆ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งาน และเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ

##### ๔.๒ ตัวรถยนต์

- (๑) ตัวรถและโครงสร้าง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๒) เป็นรถยนต์ขนาดไม่น้อยกว่า ๑ ตัน ชนิดไม่น้อยกว่า ๔ ล้อ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน
- (๓) ระบบบังคับเลี้ยว พวงมาลัยขวา มีแบบช่วยผ่อนแรง ชนิดปรับสูง-ต่ำได้
- (๔) ภายในห้องโดยสารมีเบาะนั่งคนขับและผู้โดยสารไม่น้อยกว่า ๒ ที่นั่ง พร้อมเข็มขัดนิรภัยทั้ง ๒ ข้าง
- (๕) ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๖) ภายในห้องผู้โดยสารติดตั้งวิทยุพร้อมเครื่องเล่น ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๗) มีถุงลมนิรภัยคู่หน้าไม่น้อยกว่า ๒ ตำแหน่ง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๘) มีถังน้ำมันเชื้อเพลิง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๓ ระบบ...

(ลงชื่อ).....  
(นางธิดารัตน์ สุขดี)  
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....  
(พันจ่าเอก นิรัญ สุดประเสริฐ)  
กรรมการ

(ลงชื่อ).....  
(นางสาวจิรกานต์ ดวงมณี)  
กรรมการและเลขานุการ

#### ๔.๓ ระบบเครื่องยนต์

- (๑) เป็นรถที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซล แบบ ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ
- (๒) เครื่องยนต์ต้องเป็นตรา(ยี่ห้อ) เดียวกันกับตัวรถ
- (๓) มีปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

#### ๔.๔ ระบบส่งกำลังและช่วงล่าง

- (๑) คลัทช์ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๒) ระบบเกียร์ ไม่ต่ำกว่า ๕ เกียร์ และเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์
- (๓) ล้อและยางหน้า - หลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต สามารถรองรับสมรรถนะการใช้งานได้จริง และเป็นยางที่ผลิตมาแล้วไม่เกิน ๑ ปี นับจากวันที่ผลิตถึงวันส่งมอบ
- (๔) ระบบกันสะเทือน ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๕) ระบบห้ามล้อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

#### ๔.๕ ตู้บรรทุกมูลฝอย

- (๑) ตู้บรรทุกมูลฝอย มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๓ ลูกบาศก์เมตรหรือ ๔ ลูกบาศก์หลา
- (๒) พื้นตัวถัง ผนังด้านข้าง สร้างด้วยสแตนเลสมีความหนาไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตร
- (๓) มีบานเลื่อนขึ้น - ลง ได้ข้างละ ๒ บาน
- (๔) ด้านท้ายมีบานประตูเปิด - ปิด ชนิดล็อกได้ ๒ บาน
- (๕) ด้านบนปูด้วยเหล็กแผ่นลายกันลื่น มีราวแป้นเป็นกรอบสำหรับวางอุปกรณ์ในการปฏิบัติงาน
- (๖) ตู้บรรทุกมูลฝอย ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือเทียบเท่า

#### ๔.๖ ระบบไฮดรอลิก

- (๑) ยกเท้ายด้วยระบบไฮดรอลิก สามารถควบคุมได้จากห้องโดยสาร
- (๒) ยกเทได้ ๒ จังหวะ แบบ ๒ ชั้น คือ
  - ยกขึ้นแรก ยกขยะมูลฝอยเทลงพื้น
  - ยกขึ้นที่สอง ยกขยะมูลฝอย ยกเทเพิ่มระดับความสูง
- (๓) มีความสามารถในการรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑ ตัน
- (๔) กระบอกไฮดรอลิกยกเทท้าย เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระบอกไฮดรอลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป เพื่อความปลอดภัยในการใช้งานของพนักงานผู้ปฏิบัติ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือเทียบเท่า โดยแนบใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

#### ๔.๗ ระบบไฟฟ้า

- (๑) ใช้แบตเตอรี่ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๒) มีไฟฟ้าส่องสว่าง ไฟสัญญาณ ครบถ้วน ตามมาตรฐานกรมการขนส่งทางบกกำหนด และเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๔.๘ ระบบ...

(ลงชื่อ).....

(นางธิดารัตน์ สุขดี)  
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(พันจ่าเอก นิรัฐ สุตประเสริฐ)  
กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นางสาวจิรกานต์ ดวงมณี)  
กรรมการและเลขานุการ

#### ๔.๘ ระบบสัญญาณไฟส่องสว่างฉุกเฉิน

- (๑) ด้านบนหัวเก๋งติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉิน ตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ จุด
- (๒) ด้านตอนท้ายตู้บรรทุกมูลฝอย ติดตั้งไฟฉุกเฉินแบบวับวาบ ตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑ จุด เพื่อให้สัญญาณเตือนขณะปฏิบัติงานเมื่อมองจากด้านท้าย ฐานโคม ABS ทนแรงกระแทกและความร้อนได้เป็นอย่างดี หลอดแอลอีดี (LED) ทนทานและให้ความสว่าง ใช้ไฟได้ทั้ง ๑๒ โวลต์ และ ๒๔ โวลต์ มีวงจรป้องกันการต่อสายผิด

#### ๔.๙ การพ่นสีและตราหน่วยงาน

- (๑) พ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นทับด้วยสีจริงไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น
- (๒) พ่นสีภายใน ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๓) พ่นสีกันสนิมที่ได้ท้องรถ และส่วนที่อาจเกิดสนิมได้ง่ายตลอดทั้งคัน
- (๔) การพ่นสีตราเทศบาลตำบลคึกคัก ไว้ที่ประตูทั้งสองข้าง พร้อมข้อความชื่อเต็มของหน่วยงาน และหมายเลขครุภัณฑ์ให้ใช้สีขาว (เว้นแต่หากใช้สีขาวแล้วมองไม่ชัดเจนให้ใช้สีอื่นแทน) ขนาด ตามที่หน่วยงาน กำหนด
- (๕) ติดสติ๊กเกอร์ตัวอักษรคำว่า “กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม” ไว้ที่บริเวณด้านบนของ กระงะก้านหน้ารถ ขนาดตามที่หน่วยงานกำหนด
- (๖) ติดสติ๊กเกอร์บรรทัดที่ ๑ ตัวอักษรคำว่า “๓Rs ลดการใช้ ใช้ซ้ำ นำกลับมาใช้ใหม่ และบรรทัดที่ ๒ ติดสติ๊กเกอร์ตัวอักษรคำว่า “REDUCE REUSE RECYCLE” ไว้ที่บริเวณด้านข้างตัวรถทั้ง ๒ ด้าน
- (๗) รายละเอียดอื่นๆ ที่นอกเหนือจากนี้เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต ตามสมุดภาพแสดงสินค้า (Catalog) ที่แนบมา

#### ๔.๑๐ แลปสะท้อนแสง

มีแถบสะท้อนแสงรอบตัวรถ ถูกต้องตามกรมการขนส่งทางบกกำหนด

#### ๔.๑๑ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ

- (๑) ล้อและยางอะไหล่ขนาดเดียวกัน ตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด
- (๒) เครื่องมือและอุปกรณ์ในการถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด
- (๓) บล็อกถอดล้อพร้อมด้าม จำนวน ๑ ชุด
- (๔) แม่แรงไฮดรอลิกพร้อมด้าม จำนวน ๑ ชุด
- (๕) ชุดอัดจาระบี จำนวน ๑ ชุด
- (๖) เครื่องมือซ่อมบำรุงประจำรถบรรจุในกล่อง ตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด
- (๗) หนังสือคู่มือการใช้รถยนต์ จำนวน ๑ ชุด และคู่มือการบำรุงรักษา จำนวน ๑ ชุด ทั้งหมดนี้ ให้แปลเป็นภาษาไทย เพื่อประโยชน์กับทางราชการในกรณีที่เกิดความเสียหายและเข้าซ่อมบำรุง

๔.๑๒ อุปกรณ์...

(ลงชื่อ).....

(นางธิดารัตน์ สุขดี)  
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(พันจ่าเอก นิรัญ สุดประเสริฐ)  
กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นางสาวจิรกานต์ ดวงมณี)  
กรรมการและเลขานุการ

#### ๔.๑๒ อุปกรณ์และส่วนประกอบอื่น

- (๑) มีกุญแจและกุญแจสำรอง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๒) กระจกทุกบาน ตามมาตรฐานผู้ผลิต และต้องติดฟิล์มกรองแสงบานหน้ามีอัตราส่องผ่านของแสงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐ และรอบคันมีอัตราส่องผ่านของแสงไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐
- (๓) กรอบป้ายทะเบียน ด้านหน้า - หลัง มาพร้อมในวันที่ยื่นมอบ
- (๔) มียางกันโคลน ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- (๕) มีแผ่นยางปูพื้นแบบเข้ารูปปูทับพื้นภายในห้องโดยสาร
- (๖) มีแผ่นกันสาดที่ขอบประตู
- (๗) มีกล้องบันทึกภาพ ด้านหน้ารถ และกล้องมองหลัง ที่มีคุณภาพ รองรับการ์ดหน่วยความจำ (Memory Card) ความจุไม่น้อยกว่า ๑๒๘ GB จำนวน ๑ ชุด
- (๘) ติดตั้งอุปกรณ์บันทึกข้อมูลการเดินทางของรถ (ระบบ GPS) ที่ได้มาตรฐาน
- (๙) ติดตั้งสัญญาณเสียงเตือนถอยหลัง (Backup Alarm) ที่ได้มาตรฐาน เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ

#### ๔.๑๓ ข้อกำหนดอื่นๆ

- (๑) ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบผลิตโครงสร้างชุดถัง ที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม และระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย โดยแนบเอกสารการได้รับการรับรองมาตรฐานมาในวันเสนอราคา หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ประกอบ/ผลิตข้างต้น
  - (๒) ชุดตู้บรรทุกมูลฝอย เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงจากโรงงานเดียวกันผลิตประกอบจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม และระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย โดยผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ประกอบ/ผลิตข้างต้น
  - (๓) รถบรรทุกขยะ แบบหรือรุ่นที่เสนอขายต้องผลิตหรือประกอบในประเทศไทย มีศูนย์บริการที่ได้มาตรฐานสามารถเข้ารับการบำรุงรักษา ตามระยะเวลาที่กำหนดในสมุดคู่มือการบริการ พร้อมแสดงรายชื่อที่อยู่ สถานที่ตั้งของศูนย์บริการภายในประเทศ
  - (๔) ผู้เสนอราคาต้องเสนอรายชื่อศูนย์บริการตามมาตรฐานตรวจเช็คและซ่อมบำรุง ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิต หรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่เสนอราคา ซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบัน พร้อมแสดงชื่อที่อยู่ สถานที่ และหมายเลขโทรศัพท์ของศูนย์บริการเป็นเอกสารในวันยื่นข้อเสนอราคา
  - (๕) ผู้ที่มีความประสงค์จะเสนอราคา ให้แนบสมุดภาพแสดงสินค้า (Catalog) ฉบับจริง หากใช้เป็นสำเนาให้รับรองสำเนาถูกต้องพร้อมประทับตราบริษัท (กรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล) มาเพื่อประกอบการพิจารณา หากสมุดภาพแสดงสินค้า (Catalog) และ/หรือแบบรูปรายการ รายละเอียดคุณลักษณะต่างๆ จัดพิมพ์ขึ้นเป็นภาษาต่างประเทศ จะต้องมียละเอียดเป็นภาษาไทยในสาระสำคัญที่กำหนดในคุณลักษณะเฉพาะ และหากเป็นสำเนาตัวหนังสือ รูปภาพ ต้องชัดเจนอ่านได้ง่ายและสะดวก
- (๖) ผู้เสนอ...

(ลงชื่อ).....

(นางธิดารัตน์ สุขดี)  
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....

(พันจ่าเอก นิธิยุ สุตประเสริฐ)  
กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นางสาวจิรกานต์ ดวงมณี)  
กรรมการและเลขานุการ

(๖) ผู้เสนอราคาต้องแนบแบบ (Drawing) ของตัวรถ โครงสร้างชุดตัวบรรทุกมูลฝอย โดยระบุรายละเอียดโครงสร้าง การคำนวณปริมาตรความจุตรงตามประกาศกำหนด โดยมีวิศวกรวิชาชีพรับรองตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๕๒ ลงนามรับรอง พร้อมสำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรม ที่ลงนามรับรองสำเนาถูกต้อง มาแสดงในวันเสนอราคา

(๗) ในระหว่างการผลิต/ประกอบ หรือติดตั้ง การขึ้นโครงสร้างรถ หรือตัวบรรทุกมูลฝอยหรือระบบไฮดรอลิก ผู้ขายหรือคู่สัญญาต้องแจ้งต่อเทศบาลตำบลคึกคัก (ผู้ซื้อ) ทราบก่อนดำเนินการพ่นสีล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน ทั้งนี้หากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องประสงค์จะเดินทางไปตรวจสอบ ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ

(๘) เป็นรถยนต์ที่ผลิตและประกอบแล้วเสร็จสมบูรณ์จากโรงงาน ไม่เกิน ๑ ปี นับถึงวันส่งมอบ

(๙) เป็นรถยนต์ที่อุปกรณ์ต่างๆ ติดตั้งมาอย่างครบถ้วนและมีคุณภาพตามอุปกรณ์มาตรฐานของ (Standard Equipment) ตามรุ่นและแบบรถที่มีจำหน่ายทั่วไป

(๑๐) รายละเอียดอื่นๆ นอกเหนือจากที่กล่าวมาแล้ว ให้เป็นไปตามมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต

(๑๑) ผู้เสนอราคาต้องจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะให้เป็นไปตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ตามที่เทศบาลตำบลคึกคักกำหนด โดยเสนอเป็นข้อๆ แต่ละรายการอย่างละเอียด และแนบเอกสารประกอบการนำเสนอ พร้อมทั้งบ่งชี้แต่ละรายการ และในสมุดภาพแสดงสินค้า (Catalog) ตัวจริงที่มีรายละเอียดระบุยี่ห้อ รุ่นของรถ เพื่อประกอบการพิจารณา

#### ๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

#### ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคารวมต่ำสุด ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

#### ๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๗.๑ ตามที่ประชุมสภาเทศบาลตำบลคึกคัก สมัยสามัญ สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๑ ประจำปี ๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๙ ได้มีมติอนุมัติให้ใช้จ่ายเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ สำหรับจัดซื้อรถบรรทุกขยะ ขนาด ๑ ตัน แบบเปิดข้างเทท้าย ยกเท ๒ ชั้น พื้นตัวถังสแตนเลส ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน งบประมาณ ๑,๖๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหกแสนบาทถ้วน)

๗.๒ แหล่งที่มาของราคากลาง ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด

๘. งานงาน...

(ลงชื่อ).....  
(นางธิดารัตน์ สุขดี)  
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....  
(พันจ่าเอก นิรัฐ สุดประเสริฐ)  
กรรมการ

(ลงชื่อ).....  
(นางสาวจิรกานต์ ดวงมณี)  
กรรมการและเลขานุการ

## ๘. จวดงานและการจ่ายเงิน/เงื่อนไขการส่งมอบ

๘.๑ จวดงานจำนวน ๑ จวด

๘.๒ วันส่งมอบผู้ขายจะต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และตรวจสอบรถบรรทุกทุกขยให้เรียบร้อยสมบูรณ์เป็นไปตามมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนด พร้อมใช้งานได้ที่ โดยส่งมอบ ณ สำนักงานเทศบาลตำบลคึกคัก ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

๘.๓ ผู้ขายจะต้องรับภาระในการดำเนินการจดทะเบียนรถตามกฎหมาย และทำประกันภัยชั้นหนึ่ง พร้อมกับพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕ และค่าใช้จ่ายส่วนต่างที่เกิดขึ้นก่อนการโอนมอบกรรมสิทธิ์ และนำมอบให้แก่เทศบาลตำบลคึกคัก หลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับรถดังกล่าวไว้ถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

๘.๔ เทศบาลตำบลคึกคัก ขอสงวนสิทธิ์ที่จะชำระเงินค่ารถบรรทุกทุกขยซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว ต่อเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับรถบรรทุกทุกขยไว้ถูกต้อง ครบถ้วน และโอนทะเบียนให้กับเทศบาลตำบลคึกคักแล้วเท่านั้น

## ๙. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ขายส่งมอบล่าช้าเกินกำหนดในสัญญา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ส่งมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำพัสดุมาส่งมอบจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

## ๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

๑๐.๑ ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของรถบรรทุกทุกขยที่ขายให้กับเทศบาลตำบลคึกคัก โดยรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความบกพร่องเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถ อุปกรณ์ของรถที่มีได้เกิดจากการใช้ผิดวิธี หรือประมาทเลินเล่อของผู้ใช้รถ ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลตำบลคึกคักได้รับมอบรถบรรทุกทุกขย โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง และไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

๑๐.๒ มีประกันรถยนต์ชั้น ๑ ประเภชซ่อมห้ำง ระยะเวลาคุ้มครองไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๑๐.๓ มีประกันภัยรถยนต์ ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕ เป็นระยะเวลา ๑ ปี

## ๑๑. สถานที่ติดต่อเพื่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลคึกคัก อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา  
หมายเลขโทรศัพท์ ๐-๗๖๔๑-๐๖๘๒

(ลงชื่อ)

(นางธิดารัตน์ สุขดี)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(พันจ่าเอกนิรุญ สุดประเสริฐ)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางสาวจิรกานต์ ดวงมณี)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ

กรรมการและเลขานุการ