

ขอบเขตงาน (Terms of Reference TOR)  
การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง  
รายการรถบรรทุก (ดีเซล) แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (Cab)  
(กันเงินกรณีไม่ก่อกั้นผู้กั้น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565)  
กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลบางปลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

---

**1. หลักการและเหตุผล**

ด้วยกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อมเทศบาลตำบลบางปลา มีความจำเป็นต้องใช้ ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รายการรถบรรทุก (ดีเซล) แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (Cab) จำนวน 1 คัน เพื่อใช้ในการสนับสนุนงานด้านสาธารณสุขต่างๆ รวมถึงด้านเอกสารและการบริการประชาชน

**2. วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้มีครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ในการใช้งาน
2. เพื่อให้การปฏิบัติงาน เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
3. เพื่อสนับสนุนงานด้านต่างๆ ของเทศบาลตำบลบางปลา ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

**3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

1. มีความสามารถตามกฎหมาย
2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
3. ไม่อยู่ในระหว่างเลิกกิจการ
4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
7. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกาศราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว
8. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลตำบลบางปลา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
9. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาล เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
10. ผู้ยื่นต้องลงทะเบียนในระบบจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)
11. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
12. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา ต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

13. ผู้ยื่นข้อ...

13. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคาพร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการประกวดราคา
14. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานและได้รับการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการจากบริษัท ในจังหวัดสมุทรสาคร พร้อมแสดงชื่อ ที่อยู่สถานที่ตั้งของศูนย์บริการเป็นเอกสารในวันยื่นซองประกวดราคา
15. สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
16. สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand ของสภาอุตสาหกรรม (ถ้ามี)

### 3. ขอบเขตการจัดซื้อจัดจ้าง

จัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รายการ รายการรถบรรทุก (ดีเซล) แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (Cab) จำนวน 1 คัน โดยมี คุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้

#### 3.1 คุณลักษณะเฉพาะสังเขป

- 1) เป็นรถยนต์บรรทุก เครื่องยนต์ดีเซล ขนาด 1 ตัน กำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ
- 2) แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (Cab) สำหรับนั่ง หรือเก็บของได้ ผนังด้านข้างสามารถเปิด-ปิดได้
- 3) พร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ และรวมราคาเครื่องปรับอากาศ
- 4) ตอนท้ายเป็นกระบะบรรทุกสำเร็จรูป ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต เปิด - ปิด ด้านท้ายรถกระบะและมีพลาสติกไฟเบอร์ หรือไลเนอร์ปูพื้นภายในกระบะ
- 5) มีอุปกรณ์ครบถ้วนตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต
- 6) สี่รถตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- 7) เป็นรถยนต์ใหม่ที่ยังไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และเป็นรถยนต์รุ่นใหม่ล่าสุดของแต่ละยี่ห้อ มีส่วนประกอบของรถยนต์จะต้องเป็นของแท้ตามมาตรฐานของผู้ผลิตที่จำหน่ายในท้องตลาดผลิต หรือประกอบในประเทศ
- 8) เป็นรถยนต์ที่ผลิตหรือประกอบในประเทศไทย และจะต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานที่ยังเปิดให้บริการอยู่ในปัจจุบันในจังหวัดสมุทรสาคร
- 9) ส่วนด้านหน้ารถยนต์ห้องผู้ขับขี่ และผู้โดยสาร มีประตูซ้าย - ขวา มีเก้าอี้ 2 ที่นั่ง ทำด้วยวัสดุอย่างดี เบาะแยกที่นั่ง มีพนักพิงสามารถปรับเอน นอนได้หลายระดับ มีแผ่นยางหรือพลาสติกไฟเบอร์ หรือพรมกันฝุ่น ขนาดมาตรฐาน ปูทับพื้นรถ และส่วนช่องว่างด้านหลังผู้ขับขี่และผู้โดยสาร ผนังรถด้านข้างสามารถเปิด - ปิดได้ พรมกันฝุ่น ขนาดตามมาตรฐานปูทับพื้นรถ

#### 3.2 เครื่องยนต์

เครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบ 16 วาล์ว แกวเรียงพร้อมระบบเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์ มีระบบจ่ายน้ำมัน แบบหัวฉีดไดเร็กอินเจคชั่น คอมมอนเรล พร้อมระบายความร้อนด้วยน้ำ

#### 3.3 ระบบขับเคลื่อน

- 1) ระบบเกียร์อัตโนมัติ
- 2) ระบบเบรกหน้าแบบดิสก์เบรก มีครีบบระบายความร้อน ระบบเบรกหลังแบบดรัมเบรกและมีเบรกมือติดตั้งภายในหัวเก๋ง หรือเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- 3) พวงมาลัยขวาพวงมาลัยสามารถปรับระดับพร้อมมีระบบช่วยผ่อนแรง

### 3.4 ระบบกันสะเทือน

ระบบกันสะเทือนหน้าแบบอิสระปีกนก และเหล็กกันโคลง ระบบกันสะเทือนหลังแบบแหวนพร้อมโช้คอัพหรือเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต

### 3.5 ระบบไฟฟ้า

- 1) ใช้แบตเตอรี่ขนาดไม่น้อยกว่า 12 โวลท์ มีความจุไม่น้อย 65 แอมป์/ชั่วโมงตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- 2) มีอุปกรณ์ไฟส่องสว่างและไฟสัญญาณครบตามมาตรฐานผู้ผลิต และถูกต้องตามกฎหมายจราจร
- 3) ติดตั้งอุปกรณ์สัญญาณเสียงเตือนถอยหลัง (Back up Alarm)หรือเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต

### 3.6 ระบบล้อและยาง

- 1) กระทะล้อ และยางขนาดเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และปียางผลิตต้องเป็นปีปัจจุบัน
- 2) ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อต้องเป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และปียางผลิตต้องเป็นปีปัจจุบัน

### 3.7 อุปกรณ์มาตรฐานอื่นๆ

- 1) เป็นรถที่ผ่านการตรวจเช็คและพ่นกันสนิมเรียบร้อยแล้ว
- 2) ที่นั่งคนขับ สามารถปรับระดับได้และตอนหลัง ต้องมีระบบความปลอดภัยตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- 3) มีมาตรวัดและสัญญาณต่างๆ ที่แผงหน้าปัดตามรุ่นและมาตรฐานของผู้ผลิต
- 4) ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ วิทยุและเครื่องเล่น ซีดี ซึ่งเป็นอุปกรณ์มาตรฐานจากผู้ผลิต
- 5) ระบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมรีโมทคอนโทรล หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต
- 6) มีกระจกมองข้าง
- 7) กระจกประตูทุกบานติดฟิล์มกรองแสงชนิดความเข้มไม่ต่ำกว่า 40% กระจกบานหน้าต่างติดฟิล์มกรองแสงชนิดความเข้มไม่ต่ำกว่า 40%
- 8) มีเครื่องมือประจำรถครบถ้วน ตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- 9) มีหนังสือคู่มือการใช้และบำรุงรักษา 1 ชุด

### 3.8 การพ่นตราหน่วยงาน

ต้องพ่นตราเครื่องหมายประจำเทศบาลตำบลบางปลา ขนาดกว้างหรือยาว ไม่น้อยกว่า 18 เซนติเมตร อักษรชื่อเต็มของเทศบาลตำบลบางปลา ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 5 เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า 7.5 เซนติเมตร และข้อความ “ใช้ในราชการเท่านั้น” ขนาดสูงไม่น้อยกว่า 5 เซนติเมตร ไว้ด้านข้างนอกรถยนต์ ทั้งสองข้าง โดยให้พ่นด้วยสีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองเห็นไม่ชัดเจน ให้ใช้สีอื่นแทนที่ชัดเจน

### 3.9 การจดทะเบียน

การจดทะเบียน ผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถให้เรียบร้อยในนามเทศบาลตำบลบางปลา โดยเทศบาลตำบลบางปลาจะมอบอำนาจให้ดำเนินการ

### 3.10 ข้อกำหนดเพิ่มเติม

- 1) ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายครุภัณฑ์ตามที่ประกาศ ลงทะเบียนกับกรมบัญชีกลาง (E-GP) และSME พร้อมแนบเอกสาร
- 2) ผู้เสนอราคาจะต้องแนบ รูปแบบ แค็ตตาล็อก หนังสือแต่งตั้ง เอกสารมาตรฐานต่างๆ ตามรายละเอียดที่กำหนด ให้ถือเป็นสาระสำคัญในการพิจารณาแสดงในวันเสนอราคา
- 3) ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่าย หรือผู้แทนจำหน่ายของรถยนต์ โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา
- 4) การรับประกัน รับประกันการชำรุดบกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปีหรือระยะทาง 100,000 กิโลเมตร แล้วแต่อย่างใดมาถึงก่อน หรือหากเกิดการชำรุดบกพร่องจากเงื่อนไขและระยะเวลาดังกล่าว ผู้ขายจะทำการแก้ไขให้ได้ดังเดิม ภายใน 15 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งแก้ไข โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

### 4. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ระยะเวลาส่งมอบ 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

### 5. สถานที่ดำเนินงาน

เทศบาลตำบลบางปลา หมู่ 4 ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร

### 6. วงเงินในการจัดหาและหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

วงเงินงบประมาณ ในการจัดหาครั้งนี้ จำนวนเงิน 713,000.- บาท (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน) (กั้นเงินกรณีไม่ก่อหนี้ผูกพัน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565) ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา

### 7. ราคากลาง

ราคากลาง 713,000.- บาท (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน) ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2564

### 8. การจ่ายค่าจ้าง

ตามสัญญาที่เทศบาลตำบลบางปลากำหนด

### 9. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลบางปลา โทรศัพท์ 034-410520 โทรสาร 034-468060

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นางสาวกัญญ์วรา รัตนมะสะ)

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางนันทรัตน์ แก้วฉวี)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายทวีร์ศม์ ฉัตรสงวนชัย)

เจ้าพนักงานสาธารณสุขปฏิบัติงาน