
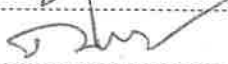
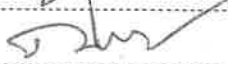


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร  
และรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแค้น จำนวน 8 คัน
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองสาธารณสุข องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,800,000.- บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 24 พฤษภาคม 2567  
เป็นเงิน 6,800,000.- บาท  
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) 850,000.- บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ เดือนธันวาคม 2566
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - 6.1 นายนายจักรี เชื้อบ้านเกาะ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายเครื่องจักรกล.....
  - 6.2 นางสาวสุภัทรา ทองจุฑา ตำแหน่ง ผอ. รพ. สต. เกษตรพัฒนา.....
  - 6.3 นายณัฐดนัย โยธินโน ตำแหน่ง ผอ. รพ. สต. บ้านช่องสาร.....

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง  
จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล)  
(Terms of Reference:TOR)

1. ความเป็นมา

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร หน้า 166-167 ได้ตั้งงบประมาณจัดซื้อครุภัณฑ์ประเภทยานพาหนะและขนส่งเพื่อจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลแค็บ สำหรับนำมาใช้เป็นรถยนต์ส่วนกลางในราชการของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล สังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร จำนวน 8 คัน เป็นเงิน 6,800,000.- บาท

2. วัตถุประสงค์

เพื่อให้มีรถยนต์ส่วนกลางเพียงพอสำหรับนำไปปฏิบัติราชการ ออกหน่วยให้บริการประชาชนในเขตพื้นที่รับผิดชอบ และใช้ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ตามอำนาจหน้าที่

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์ประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการ นโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- 3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาคร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- 3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

#### 4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

##### 4.1 ลักษณะทั่วไป

- เป็นรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ เป็นกระบะสำเร็จรูป ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแค็บ 4 ประตู เป็นราคารวมภาษีสรรพสามิต และเครื่องปรับอากาศแล้ว เป็นรถยนต์รุ่นใหม่ล่าสุดที่มีจำหน่ายในประเทศไทย เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

##### 4.2 ระบบเครื่องยนต์

- เครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบ ติดตั้งระบบเทอร์โบชาร์จแบบแปรผันพร้อมอินเตอร์คูลเลอร์ระบายความร้อนด้วยน้ำ

- ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงแบบคอมมอนเรลควบคุมด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ระบบฉีดเชื้อเพลิงแบบไอดีคอินเจคชั่น

- ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือมีกำลังสูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์

- คุณสมบัติของเครื่องยนต์ (มอก.) ให้เป็นไปตามที่สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกำหนด โดยที่เครื่องยนต์กับตัวรถจะต้องเป็นยี่ห้อเดียวกัน

##### 4.3 ระบบขับเคลื่อนและส่งกำลัง

- ขับเคลื่อน 2 ล้อ

- ระบบเกียร์อัตโนมัติ (เกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า 5 สปีด เกียร์ถอยหลัง 1 สปีด)

##### 4.4 ระบบบังคับเลี้ยว

- พวงมาลัยขวา มีระบบเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรงตามมาตรฐานผู้ผลิต

- พวงมาลัยสามารถปรับระดับให้เหมาะสมกับผู้ขับขี่ได้ไม่น้อยกว่า 2 ทิศทาง หรือมาตรฐานผู้ผลิต

##### 4.5 ระบบเบรก

- ระบบเบรกไฮดรอลิกพร้อมหม้อลมช่วยผ่อนแรง

- ล้อหน้าเป็นแบบดิสเบรก มีช่องระบายความร้อนล้อหลังเป็นแบบดรัมเบรก พร้อมวาล์วปรับแรงดันน้ำมันเบรกและเบรกมือ

- มีระบบเสริมความปลอดภัย ระบบป้องกันล้อล็อกขณะเบรก (ABS) และระบบเสริมหรือกระจายแรงเบรก

##### 4.6 ระบบช่วงล่าง

- ด้านหน้าแบบปีกนกทำงานร่วมกับโช้คอัพและเหล็กกันโคลง

- ด้านหลังแบบเสื่อเพลลาแข็ง ทำงานร่วมกับแหนบและโช้คอัพตามมาตรฐานผู้ผลิต

##### 4.7 ล้อและยาง

- กระทะล้อเป็นอัลลอยด์ และยางเป็นแบบเรเดียลขนาดไม่น้อยกว่า 215/55/R16

- ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อเป็นล้อเหล็กหรืออัลลอยด์ พร้อมแม่แรงและอุปกรณ์ในการถอดล้อเครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน 1 ชุด

#### 4.8 ระบบไฟฟ้า

- แบตเตอรี่ขนาด 12 โวลต์ มีความจุไม่น้อยกว่า 65 แอมป์/ชั่วโมง
- มีโคมไฟส่องสว่างและไฟสัญญาณครบถ้วนตามมาตรฐานผู้ผลิตและถูกต้องตามที่กรมการขนส่ง

ทางบกกำหนด

#### 4.9 สีสั้วรถและตราเครื่องหมายหน่วยงาน

- สีสั้วรถ และสีอื่นๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต สำหรับตัวอักษรและตราสัญลักษณ์ประจำหน่วยงาน จะกำหนดภายหลัง

- พนักกันสนิมช่วงล่าง พร้อมรับประกันตรวจเช็คตามระยะเวลา จากศูนย์บริการพนักกันสนิม เป็นเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี

#### 4.10 อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย

- โครงสร้างตัวถังนิรภัย
- เข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่งตามมาตรฐานผู้ผลิต
- มีระบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมรีโมทคอนโทรล
- มีถุงลมนิรภัยตามมาตรฐานผู้ผลิต

#### 4.11 อุปกรณ์มาตรฐานอื่นๆ

- มีมาตรวัดและสัญญาณต่างๆ ที่แผงหน้าปัด ตามมาตรฐานผู้ผลิตรถยนต์ตามรุ่นที่เสนอราคา

- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศตามมาตรฐานผู้ผลิต

- ติดฟิล์มกรองแสงกันแสงยูวีที่ได้รับมาตรฐานรอบคัน (แบบเต็มบาน) ความเข้มด้านหน้าและหลัง ไม่น้อยกว่า 40% ด้านข้างไม่น้อยกว่า 60%

- กระจกประตูขึ้น-ลงด้วยไฟฟ้า กระจกมองข้างปรับด้วยไฟฟ้าและมีไฟเลี้ยวที่กระจกมองข้าง

- ติดตั้งพนักบุกระเบาะบรรทุกผลิตจากวัสดุกันสนิมด้วยไลเนอร์ (LINER)

- เบาะนั่งในห้องโดยสารหุ้มด้วยหนังสังเคราะห์และมีผ้าปูพื้นครบชุด

- ติดตั้งเครื่องเสียงรถยนต์ แบบมีจอแสดงผลระบบสัมผัสหน้าจอสัมผัส (Touch Screen) รองรับ USB บลูทูธ มีขนาดความกว้างของจอไม่น้อยกว่า 7 นิ้ว พร้อมลำโพงในห้องโดยสารครบชุด

- ติดตั้งกล้องบันทึกภาพขณะขับขี่ หน่วยความจำไม่น้อยกว่า 16 GB และติดตั้งกล้องหลังเพื่อให้สามารถมองด้านหลังขณะถอยหลัง พร้อมติดตั้งอุปกรณ์สัญญาณเสียงเตือนถอยหลัง (Backup Alarm) ตามมาตรฐานผู้ผลิต

- ป้ายสามเหลี่ยม เพื่อใช้เป็นสัญลักษณ์ในการจอดรถกรณีฉุกเฉิน และสามารถมองเห็นได้ชัดเจน ในระยะไกล จำนวน 1 ชุด

- สายเคเบิลสำหรับลากจูง จำนวน 1 ชุด
- หนังสือคู่มือในการใช้และบำรุงรักษาเป็นภาษาไทย) จำนวน 1 ชุด

#### 4.12 เงื่อนไขการเสนอราคา

- ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารหลักฐานเป็นผู้ผลิตรถยนต์โดยตรงหรือเป็นผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิตรถยนต์หรือผู้จัดจำหน่าย โดยเอกสารนั้นต้องไม่หมดอายุนับถึงวันที่ยื่นเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

- ผู้เสนอราคาต้องจัดทำตารางการเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะให้เป็นไปตามขอบเขตของงานที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาครกำหนดเป็นข้อๆ แต่ละรายการอย่างละเอียด โดยแนบเอกสารประกอบการนำเสนอ พร้อมทั้งบ่งชี้แต่ละรายการ และในแคตตาล็อกตัวจริงที่มีรายละเอียดระบุ ยี่ห้อ รุ่นของรถ เครื่องเสียงติดรถยนต์ ฯลฯ เพื่อประกอบการพิจารณา

- ผู้เสนอราคาจะต้องแนบรายชื่อศูนย์บริการที่ได้มาตรฐานซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่าย ครอบคลุมพื้นที่ภาคกลาง พร้อมแสดงชื่อ ที่อยู่ สถานที่ตั้ง ตลอดจนหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อในวันยื่นเอกสารเสนอราคาเพื่อประโยชน์ของทางราชการและบริการหลังการขาย

#### 5. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุและเงื่อนไขการส่งมอบ

- กำหนดส่งมอบ ภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

- สถานที่ส่งมอบ เป็นไปตามที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาครกำหนด

- ผู้ขายจะต้องดำเนินการจัดทำประกันภัยรถยนต์ชั้น 1 พร้อมพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้บริโภคจากรถ พ.ศ. 2535 เป็นระยะเวลา 1 ปี ในวันส่งมอบรถ

- ผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์ดังกล่าวซึ่งโอนกรรมสิทธิ์เป็นขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสมุทรสาครแล้ว จึงจะเบิกจ่ายเงิน

- ผู้ขายจะต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังและน้ำมันอื่นๆ ตามเกณฑ์มาตรฐานของผู้ผลิตกำหนด

#### 6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา (ราคาต่ำสุดที่คุณสมบัติผ่านจะได้รับคัดเลือก) และจะพิจารณาจากราคารวม

#### 7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

วงเงินงบประมาณ 850,000.- บาท (ต่อคัน) จำนวน 8 คัน เป็นเงิน 6,800,000.- บาท

#### 8. งวดงานและการจ่ายเงิน

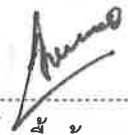
ผู้ขายส่งมอบ จำนวน 1 งวด ให้ครบก่อน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมายแล้ว ผู้ซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายให้ครบถ้วนภายในกำหนด 1 งวด

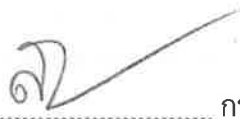
#### 9. อัตราค่าปรับ

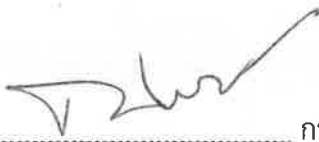
คิดในอัตราร้อยละ 0.10 ของราคาซื้อทั้งหมด

10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายจะต้องรับประกันความเสียหายอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี  
หรือไม่น้อยกว่า 100,000 กิโลเมตร นับจากวันส่งมอบ หากเกิดความชำรุดเสียหายในระยะเวลาที่รับประกัน  
ผู้ขายจะต้องซ่อมแซมแก้ไขจนสามารถใช้งานได้ดีภายใน 7 วัน นับจากที่ได้รับแจ้ง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ  
ทั้งสิ้น

(ลงชื่อ)  ..... ประธานกรรมการ  
(นายจักรี เชื้อบ้านเกาะ)  
หัวหน้าฝ่ายเครื่องจักรกล

(ลงชื่อ)  ..... กรรมการ  
(นางสาวสุภัทรา ทองจุฑา)  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลเกษตรพัฒนา

(ลงชื่อ)  ..... กรรมการ  
(นายณัฐดนัย โยธิน)  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านช่องสาร