

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ในการจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค้น

**๑. ชื่อพัสดุ รถบรรทุก (ดีเซล) ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค้น**

**๒. หลักการและเหตุผลหรือความเป็นมา**

ด้วย สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก จะดำเนินการจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค้น ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน งบประมาณที่ตั้งไว้ ๑,๐๙๒,๐๐๐.-บาท เพื่อใช้ในกิจการขององค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก โดยจัดซื้อตามบัญชีราคามาตรฐาน ครุภัณฑ์

**๓. วัตถุประสงค์**

จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค้น ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน งบประมาณที่ตั้งไว้ ๑,๐๙๒,๐๐๐.-บาท เพื่อใช้ในกิจการขององค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก โดยจัดซื้อตามบัญชีราคามาตรฐาน ครุภัณฑ์

**๔. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

๔.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๔.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๔.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔.๔ เป็นผู้มิอาชีพอายครุภัณฑ์ดังกล่าว

๔.๕ ลงทะเบียน SMEs เพื่อการจัดซื้อจัดจ้างกับภาครัฐแล้ว (ถ้ามี)

๔.๖ ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นเอกสารประกอบขณะเข้าเสนอราคาพร้อมแนบแค็ตตาล็อกครุภัณฑ์เพื่อประกอบการพิจารณา

๔.๗ ต้องมีศูนย์บริการซ่อมแซม บำรุงรักษามาตรฐาน ที่เป็นยี่ห้อเดียวกับรถที่เสนอราคาอยู่ภายในจังหวัดตากไม่น้อยกว่า ๒ แห่ง พร้อมแนบแผนที่และภาพถ่ายศูนย์บริการ

**๕. คุณลักษณะทั่วไป/คุณลักษณะเฉพาะ**

**ลักษณะทั่วไป**

- เป็นรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ เกียร์อัตโนมัติ (เกียร์ออโต้) ห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลแค้น ๔ ประตู กระบะบรรทุกเป็นแบบสำเร็จรูปพร้อมติดตั้งกระบะไลเนอร์ และอุปกรณ์อื่นๆ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต โดยตัวรถและอุปกรณ์เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

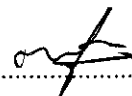
- ต้องเป็นรถยนต์รุ่นที่ออกมาล่าสุดของยี่ห้อรถที่เสนอราคา และยังไม่ตกรุ่น



(นายภุชงค์ สิ้นรณรงค์)



(นายรัฐนนท์ อยู่ประเสริฐ)



(นายพรเทพ ขำโยม)

### ระบบเครื่องยนต์

- เครื่องยนต์ดีเซล ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ
- ปริมาตรความจุกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี (รถยนต์ที่มีปริมาตรกระบอกสูบเกินกว่าหรือต่ำกว่า ที่กำหนดไม่ถึง ๕๐ ซีซี ให้ถือว่าเป็นรถยนต์ตามขนาด ซีซี ที่กำหนดไว้ ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์)หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

### ระบบเชื้อเพลิง

- ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง เป็นแบบหัวฉีด

### ระบบบังคับเลี้ยว

- พวงมาลัยแบบเพาเวอร์

### ระบบส่งกำลัง

- เกียร์อัตโนมัติ (เกียร์ออโต้)

### ระบบความปลอดภัย

- มีถุงลมนิรภัยคู่หน้า
- ติดตั้งเข็มขัดนิรภัยตามมาตรฐานผู้ผลิต และมีระบบเบรก ABS
- ระบบความปลอดภัยครบถ้วนตามที่ระบุในแค็ตตาล็อก

### สีตัวรถและตราหน่วยงาน

- สีตัวรถ จะกำหนดภายหลัง
- ประตุน้ำ ซ้าย-ขวา พ่นสีตราองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และด้านล่างตราองค์การบริหารส่วนจังหวัดฯ พ่นสีชื่อเต็ม องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ตัวอักษรขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร

### อุปกรณ์ภายในและระบบไฟฟ้า

- กระจกไฟฟ้า เซ็ลทรัลล๊อค พร้อมรีโมท
- ติดฟิล์มกรองแสงอย่างดี พร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ
- ติดตั้งไฟตัดหมอกด้านหน้ารถ เพื่อความปลอดภัยในการขับขี่บนถนนที่มีหมอกหนา
- เบาะนั่งคนขับและผู้โดยสารเป็นเบาะหุ้มด้วยหนังอย่างดี
- วิหุ เครื่องเสียง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- พรหมตักฝุ่นตรงกับรุ่นรถที่เสนอราคา จำนวนตามมาตรฐานผู้ผลิต
- และ อุปกรณ์ภายในครบถ้วนตามที่ระบุในแค็ตตาล็อก



(นายภุชงค์ สิ้นสุรงค์)



(นายรัฐนนท์ อยู่ประเสริฐ)



(นายพรเทพ ขำโยม)

### อุปกรณ์ภายนอก

- มีกันชนหลัง
- มีบันไดขึ้นด้านข้างตัวรถ พร้อมติดตั้งค้ำกันสาดบริเวณขอบบนของประตูรถทุกประตู
- ขนาดล้อและยางตามมาตรฐานผู้ผลิต ยางทั้ง ๔ ล้อ และยางอะไหล่ต้องผลิตไม่เกิน ๑ ปี

นับตั้งแต่วันตรวจรับรถ พร้อมกฎแฉล้อคอกายอะไหล่ และอื่นๆตามมาตรฐานขนส่ง

- ติดตั้งอุปกรณ์ล๊อคเบรก ป้องกันขโมย
- และ อุปกรณ์ภายนอกครบถ้วนตามที่ระบุในแคตตาล็อก

### อุปกรณ์ประจำรถ

- ประแจถอดล้อและแม่แรงยกรถ เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต
- กรอบแผ่นป้ายทะเบียน

### ๖. การรับประกัน

- ผู้เสนอราคาจะต้องมีการจัดทำประกันภัยขึ้น ๑ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี
- ผู้เสนอราคาจะต้องมีการรับประกันความชำรุดบกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติเป็น

เวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบ หากเกิดความชำรุดเสียหายในระยะเวลาที่รับประกัน ผู้ขายจะต้องซ่อมแซมแก้ไขจนสามารถใช้งานได้ดี โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

- ผู้เสนอราคา หากเป็นผู้ชนะในการเสนอราคาและเข้าทำสัญญา ต้องยินยอมให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายเข้าตรวจสอบ ศูนย์บริการซ่อมแซมบำรุงรักษามาตรฐานของผู้เสนอราคา เพื่อให้เกิดความมั่นใจในคุณภาพของสินค้าและบริการหลังการขาย

### ๗. ค่าปรับ

- ในกรณีที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดตากยังไม่ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาเครื่องจักร/รถที่ยังไม่ได้รับ มอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาได้นำเครื่องจักร/รถมาส่งมอบให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ตรวจรับ ถูกต้อง จนครบถ้วน

### ๘. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาข้อเสนอ

- พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา

### ๙. กำหนดยื่นราคา

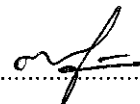
- ผู้เสนอราคาต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัน นับแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาหรือผู้มีสิทธิ์เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้



(นายภคชัย สินสุรงค์)



(นายรัฐนนท์ อยู่ประเสริฐ)



(นายพรเทพ ขำโยม)

### ๑๐. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

- ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบทะเบียนพร้อมโอนกรรมสิทธิ์ให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก ก่อนการเบิกจ่ายเงิน

### ๑๑. การส่งมอบ

- ผู้เสนอราคาต้องส่งมอบสิ่งของ อุปกรณ์ ครบถ้วนตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ
- ผู้เสนอราคาต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นให้ผู้ซื้อก่อนการส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ วันทำการ โดยยื่นต่อผู้ซื้อในวันและเวลาราชการ
- ผู้เสนอราคาต้องทำการตรวจทดลองให้คณะกรรมการตรวจสอบในวันส่งมอบ
- รถฯ ที่จะส่งมอบจะต้องอยู่ในสภาพใช้งานได้ทันที มีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง น้ำมันหล่อลื่นและอื่นๆ ตามเกณฑ์ที่ผู้ผลิตกำหนดในวันส่งมอบ
- หากผู้เสนอราคา ได้รับพิจารณาการสั่งซื้อ จะต้องจัดหาวิทยากร เอกสาร และรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่อาจมีทั้งหมด (ยกเว้นส่วนที่ผู้ซื้อสามารถรับผิดชอบเองได้ เช่นสถานที่ของผู้ซื้อ) เพื่อฝึกอบรมการใช้การบำรุงรักษาและการแก้ไขเบื้องต้น ให้แก่เจ้าหน้าที่ของผู้ซื้อเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ วัน
- กำหนดส่งมอบรถฯ ภายใน ๙๐ วันหลังจากเซ็นสัญญา
- สถานที่ส่งมอบ ณ สำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

### ๑๒. เงื่อนไขเพิ่มเติม

- เป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศไทย ที่ได้รับการรับรองจากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เป็นไปตามแนวทางปฏิบัติตามกฎหมายกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริม หรือ สนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๓ ตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อ จัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุดที่ กค(กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๘๔๕ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกฤษฎ์ สินธุรงค์)

วิศวกรเครื่องกลชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายรัฐนนท์ อยู่ประเสริฐ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพรเทพ ขำโยม)

นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ รถบรรทุก (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด  
ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคว้ จำนวน ๑ คัน.....

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด องค์การบริหารส่วนจังหวัดตาก

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๙๒,๐๐๐.- บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔  
เป็นเงิน ๑,๐๙๒,๐๐๐.- บาท  
ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์.....

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้  
๖.๑ นายกฤษฎ์ สินธุรงค์ วิศวกรเครื่องกลชำนาญการ ประธานกรรมการ  
๖.๒ นายรัฐนนท์ อยู่ประเสริฐ นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ กรรมการ  
๖.๓ นายพรเทพ ขำโยม นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ กรรมการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายกฤษฎ์ สินธุรงค์)  
วิศวกรเครื่องกลชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายรัฐนนท์ อยู่ประเสริฐ)  
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายพรเทพ ขำโยม)  
นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ