

าน (Terms of Reference : TOR)

นตร์บรรทุก ขนาด 1 ตัน แบบ 4 ประตู

ขับเคลื่อน 2 ล้อ ขนาดไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี

เพื่อใช้ในการกิจการของการประปาส่วนภูมิภาค(ใช้งานทั่วราชอาณาจักร)

1. ความเป็นมา

การประปาส่วนภูมิภาค ได้รับงบประมาณทำการประจำปี 2556 เพื่อเช่ารถใช้ในการกิจการของการประปาส่วนภูมิภาค (ใช้งานทั่วราชอาณาจักร) จึงมีความประสงค์เชิญผู้สนใจจัดทำข้อเสนอเพื่อการพิจารณาคัดเลือกผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเป็นผู้ดำเนินการจัดเช่าครุภัณฑ์ โดยมีรายละเอียดดังนี้

คำจำกัดความ

กปภ.	หมายถึง การประปาส่วนภูมิภาค
ผู้ประสงค์จะเสนอราคา	หมายถึง นิติบุคคล หรือกลุ่มนิติบุคคลที่มีสิทธิ์เข้าเสนอราคา
ครุภัณฑ์ที่จัดเช่า	หมายถึง รถยนต์บรรทุกขนาด 1 ตัน แบบ 4 ประตู ขับเคลื่อน 2 ล้อ ขนาดไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี (ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะใน ข้อ 5)
ผู้เช่า	หมายถึง การประปาส่วนภูมิภาค
ผู้ให้เช่า	หมายถึง ผู้ประสงค์จะเสนอราคาซึ่งได้รับการพิจารณาคัดเลือก และได้ลงนามในสัญญา

2. วัตถุประสงค์

เพื่อเช่ารถยนต์บรรทุกยกสูงขนาด 1 ตัน แบบ 4 ประตู ขับเคลื่อน 2 ล้อ ขนาดไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี จำนวน 3 คัน เป็นระยะเวลา 3 ปี

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 เป็นผู้มิอาชีพให้เช่าพัสดุดังกล่าว
- 3.2 ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
- 3.3 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของ ผู้เสนอราคาได้มี คำสั่งให้สลесสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.4 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่การประปาส่วนภูมิภาค และไม่เป็นผู้ผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาเช่าครุภัณฑ์ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็น การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาเช่าครุภัณฑ์ ด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

/3.5 บุคคลหรือ...

- 3.5 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดง บัญชีรายรับรายจ่าย หรือ แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- 3.6 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างเช่าด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement :e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

4. การเสนอราคา

- 4.1 ให้เสนอราคาค่าเช่ารถ เป็นการเหมาจ่ายต่อเดือนต่อคัน โดยให้จัดรวมค่าใช้จ่ายต่างๆ เช่น ค่าซ่อม บำรุงรักษารถยนต์ ค่าน้ำมันหล่อลื่น ค่าภาษี ค่าธรรมเนียมในการทำประกันภัยฯลฯ เกี่ยวกับการเช่า ยกเว้น ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง
- 4.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคารถเช่าต้องมีกรรมสิทธิ์หรือสิทธิครอบครองโดยการซื้อ หรือเช่าซื้อหรือเป็นผู้มีอำนาจให้เช่า โดยถูกต้องตามกฎหมาย ทั้งนี้ผู้เช่าจะต้องไม่อยู่ในฐานะผู้เช่าช่วง
- 4.3 ต้องเป็นนิติบุคคลที่ประกอบกิจการให้เช่ารถ

5. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

5.1 คุณลักษณะทั่วไป

รถยนต์บรรทุกขนาด 1 ตัน แบบ 4 ประตู ขับเคลื่อน 2 ล้อ ขนาดไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี ที่เสนอให้เช่าต้องเป็นรถที่จำหน่ายโดยศูนย์บริการและตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ ยี่ห้ออื่นๆ ศูนย์บริการฯ ดังกล่าวต้องมีไม่น้อยกว่า 220 แห่ง ทั่วราชอาณาจักร รถที่เสนอเป็น รถใหม่รุ่นล่าสุดที่มีขายในท้องตลาดและไม่มีรอยชำรุดหรือตำหนิใดๆ สภาพพร้อมใช้งาน ได้ทันที

5.2 คุณสมบัติทางเทคนิค

5.2.1 สมรรถนะรถยนต์

- 5.2.1.1 เป็นรถยนต์บรรทุกขนาด 1 ตัน แบบ 4 ประตู ขับเคลื่อน 2 ล้อ
- 5.2.1.2 ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี
- 5.2.1.3 กำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า 80 กิโลวัตต์
- 5.2.1.4 แรงบิดของเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า 260 N.m
- 5.2.1.5 ความเร็วสูงสุดไม่น้อยกว่า 120 กม./ชม.
- 5.2.1.6 อุปกรณ์อื่นๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

5.2.2 ระบบส่งกำลังและบังคับเลี้ยว

- 5.2.2.1 เป็นรถยนต์ขับเคลื่อนล้อหลัง
- 5.2.2.2 มีเกียร์อัตโนมัติ 5 สปีด และเกียร์ถอยหลัง 1 เกียร์
- 5.2.2.3 ระบบเบรก ล้อหน้าใช้ดิสก์เบรก ล้อหลังใช้ดรัมเบรก
- 5.2.2.4 พวงมาลัยเพาเวอร์
- 5.2.2.5 คลัตช์แบบ...คลัตช์แบบจานแห้งแผ่นเดียว ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก

5.2.3 อุปกรณ์ภายใน

- 5.2.3.1 เบาะนั่งทั้งหมดหุ้มด้วยหนัง
- 5.2.3.2 มีเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง
- 5.2.3.3 ติดฟิล์มกรองแสง บนหน้าต่างเต็มบาน 40 % ,รอบคัน 60% คุณภาพเทียบเท่า ยี่ห้อ 3M
- 5.2.3.4 มีลวดความร้อนไล่ฝ้าที่กระจกหลัง
- 5.2.3.5 ติดตั้งเครื่องปรับอากาศสามารถกระจายความเย็นได้อย่างทั่วถึงภายในที่นั่งโดยสาร
- 5.2.3.6 อุปกรณ์อื่นๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

5.2.4 ระบบไฟฟ้าและวิทยุ

ว่างและไฟสัญญาณต้องถูกต้องตามกฎหมายจราจร
มอกหน้า (ติดตั้งเพิ่มเติมได้)

- 5.2.4.3 ไฟส่องสว่างคู่หน้า เป็นแบบ MULTI-REFLECTOR หรือ แบบ PROJECTOR
- 5.2.4.4 ที่คอนโซลหน้าติดตั้งเครื่องเล่น DVD และกล้องมองภาพขณะถอยจอด(ติดตั้งเพิ่มเติมได้)
- 5.2.4.5 อุปกรณ์อื่นๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- 5.2.5 กระบะท้าย
 - 5.2.5.1 ติดตั้งแผ่นพื้นรองกันกระแทกที่กระบะ
 - 5.2.5.2 ติดตั้งหลังคาที่กระบะท้ายระดับความสูงใกล้เคียงกับเก๋ง โดยมีกระจกด้านหลัง และด้านข้าง 2 ด้านแบบเลื่อน กระจกทุกบานติดฟิล์มกรองแสงเหมือนกระจกเก๋งหลังคาที่ติดตั้ง ต้องเป็นรุ่นล่าสุดของ Carryboy หรือ Sammitr
 - 5.2.5.3 ภายในบุด้วย พี.วี.ซี พร้อมไฟกลางเก๋งและสวิตช์เปิด-ปิด อัตโนมัติ
 - 5.2.5.4 ด้านท้ายหลังคาติดตั้งไฟเบรก LED
 - 5.2.5.5 ด้านท้ายมีระบบล้อคพร้อมกุญแจ
 - 5.2.5.6 สีของหลังคาเป็นสีเดียวกับตัวรถ
- 5.2.6 สีของรถยนต์
 - 5.2.6.1 สีของตัวรถตามมาตรฐานผู้ผลิตและจะกำหนดสีภายหลัง
- 5.3 อุปกรณ์ประกอบของรถแต่ละคัน
 - 5.3.1 ยางอะไหล่และกระทะล้อ จำนวน 1 ชุด
 - 5.3.2 ประแจถอดล้อ จำนวน 1 ชุด
 - 5.3.3 ประแจชุดซ่อมตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน 1 ชุด
 - 5.3.4 แม่แรงแบบกลไกหรือไฮโดรลิก จำนวน 1 ชุด
 - 5.3.5 หนังสือคู่มือแนะนำการใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาไทย จำนวน 1 ชุด
6. ข้อกำหนดการเช่า
 - 6.1 ผู้ให้เช่าจะต้องนำรถยนต์บรรทุกขนาด 1 ตัน แบบแบบ 4 ประตู ขับเคลื่อน 2 ล้อ ที่ให้เช่า มาประจำไว้ ณ หน่วยงานของผู้เช่าตลอดระยะเวลาเช่า
 - 6.2 ผู้ให้เช่าจะต้องมียางอะไหล่ และเครื่องมือประจำรถที่จำเป็น ยางรถยนต์จะต้องเป็นยางเรเดียล ที่ได้มาตรฐาน และเมื่อผ่านการใช้เป็นเวลา 2 ปี หรือ 50,000 กม. (แล้วแต่อย่างไหนจะถึงก่อน) ผู้ให้เช่าจะต้องดำเนินการจัดเปลี่ยนยาง ให้อยู่ในสภาพใหม่เช่นเดิม และห้ามใช้ยางหล่อตอกอย่างเด็ดขาด
7. การส่งมอบรถ

ผู้ให้เช่าจะต้องส่งมอบรถแก่ผู้เช่า ณ สำนักงานประสานส่วนภูมิภาคเขต 1 ภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาเช่า ในสภาพที่เรียบร้อยพร้อมด้วยอุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถ ตาม มาตรฐานผู้ผลิตอย่างครบถ้วน
8. กำหนดส่งมอบ
 - 8.1 ผู้ให้เช่า ต้องแจ้งกองจัดหาทราบล่วงหน้าภายใน 3 วันทำการ เพื่อจัดเตรียมสถานที่จอดรถ
 - 8.2 ผู้ให้เช่าต้องส่งรถก่อนวันเริ่มใช้รถ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับภายใน 3 วัน
9. การรับประกันรถยนต์ที่เช่า

รถยนต์ที่เช่าประเภทชั้นหนึ่ง และประกันภัยตามพระราชบัญญัติ
เก พ.ศ. 2550 ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ให้เช่าและต้องมอบสำเนากรมธรรม์

ประกันภัย และหลักฐานการเอาประกันภัยดังกล่าวให้แก่ ผู้เช่าในวันทำสัญญาเช่าและทุกครั้งที่มี
การต่ออายุ สัญญาหรือทำสัญญาประกันภัยใหม่ โดยผู้ให้เช่าต้องทำประกันภัยรถยนต์คันที่ให้เช่า
แบบ ประเภท 1 โดยคุ้มครองความเสียหายต่อชีวิต ร่างกาย หรืออนามัยเฉพาะส่วนเกินวงเงิน
สูงสุด ตาม พ.ร.บ. คุ้มครองประสบภัยจากรถ ดังนี้

9.1.1 คุ้มครองรถยนต์ ตามทุนประกันภัย

9.1.2 คุ้มครองการบาดเจ็บหรือมรณะของบุคคลภายนอก

- คุ้มครองไม่ต่ำกว่า 1,000,000.- บาท / คน
- คุ้มครองครั้งละไม่ต่ำกว่า 10,000,000.- บาท / ครั้ง
- ความเสียหายต่อทรัพย์สิน 5,000,000.- บาท / ครั้ง

9.1.3 อุบัติเหตุส่วนบุคคล

เสียชีวิต สูญเสียอวัยวะ พุพพลภาพถาวร

- ซ้ำชี 200,000.- บาท และ ผู้โดยสาร 200,000.- บาท / คน

9.1.4 ค่ารักษาพยาบาล 200,000.- บาท / คน

9.1.5 การประกันตัวผู้ขับขี่คันเอาประกันภัยไม่เกินวงเงิน 200,000.- บาท

9.2 ผู้ให้เช่าจะต้องจดทะเบียนและเสียภาษีประจำปีตามกฎหมายให้แล้วเสร็จ ก่อนวันครบกำหนด ส่ง
มอบรถยนต์ที่เช่า รวมทั้งต้องเสียภาษีประจำปีสำหรับปีต่อไปภายในกำหนดเวลาทุกปี

10. การหารทดแทน / ตรวจสอบสภาพ / ซ่อมแซม / การปรับ

10.1 ผู้ให้เช่ามีหน้าที่บำรุงรักษาตรวจสอบสภาพและซ่อมแซมรถที่ให้เช่า ในกรณีเกิดการสึกหรอหรือการ
เสียหาย อันเกิดจากการใช้งานตามปกติ และผู้ให้เช่ามีหน้าที่บำรุงรักษาตรวจสอบสภาพรถที่เช่าทุกๆ
ระยะ 10,000 (หนึ่งหมื่น) กม. หรือในเวลาอันสมควรเมื่อได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้เช่าเพื่อให้
รถที่เช่าสามารถใช้งานได้ในสภาพที่ปลอดภัย

10.2 การนำรถไปซ่อมหรือบำรุงรักษา ผู้ให้เช่าต้องตรวจสอบน้ำมันเชื้อเพลิงในถังว่ามีระดับเท่าใด เมื่อ
ส่งรถกลับมาให้ผู้เช่า น้ำมันเชื้อเพลิงในถังจะต้องอยู่ในระดับเดิม ถ้าต่ำกว่าระดับเดิม ผู้ให้เช่า
จะต้องเติมให้อยู่ในระดับเดิม

10.3 หากรถคันที่ให้เช่าไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติในวันใดก็ตาม หรือกรณีที่ผู้ให้เช่านำรถที่ให้เช่าไป
บำรุงรักษา ผู้ให้เช่าจะต้องนำรถมา ทดแทนภายใน 1 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง

การจัดหารทดแทน ผู้ให้เช่าจะต้องจัดหารทดแทนใหม่ ที่มีสภาพและขนาดเทียบเท่าหรือดีกว่ามา
ทดแทนเพื่อใช้ งานทันทีจนกว่ารถคันที่ชำรุดพร้อมใช้งาน หากผู้ให้เช่าละเลยไม่จัดหารทดแทนใหม่ให้ผู้เช่า แทน
คันที่ชำรุด กรณีนี้ผู้เช่าจะหักเงินค่าเช่าเป็นรายวันตามความเป็นจริง

กรณีที่ผู้เช่ามีความจำเป็นเร่งด่วน ผู้เช่ามีสิทธิที่จะเช่ารถจากผู้อื่นมาทดแทนในวันนั้นได้โดยผู้ให้เช่า
จะต้องรับภาระค่าเช่าแทนผู้เช่าด้วย

กรณีตามวรรคหนึ่ง เมื่อผู้ให้เช่าได้รับแจ้งจากผู้เช่าให้นำรถมาเปลี่ยนแล้ว หากผู้เช่าไม่นำรถมา
เปลี่ยนให้ไม่ว่ากรณีใดๆก็ตาม นอกจากผู้เช่ามีสิทธิหักค่าเช่าคิดเป็นรายวันต่อคันแล้วผู้เช่ามีสิทธิปรับ ผู้ให้
เช่าเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของค่าเช่ารถคันที่ไม่สามารถใช้งานได้ แต่ไม่ต่ำกว่า
วันละ 300.- บาท นับถัดจากวันที่ผู้ให้เช่าได้รับแจ้งจากผู้เช่าให้นำรถมาเปลี่ยนจนถึงวันที่ ผู้ให้เช่านำรถคัน
ใหม่มาเปลี่ยนให้

รถที่ตกลงจะเช่าหรือรถคันที่จะนำมาเปลี่ยน ในกรณีข้อ 7.3 ให้อยู่ใน

หน้าที่บำรุงรักษาตรวจสอบสภาพและซ่อมแซมตามข้อ 7.1 และข้อ 7.2 ผู้ให้เช่าจะต้องเป็นผู้มารับรถที่เช่าจากผู้เช่า และจัดหารถสำรองที่มีสภาพ ขนาด ประสิทธิภาพและอายุการใช้งาน เช่นเดียวกับ รถที่เช่ามาให้ผู้เช่าใช้ทันทีและถ้าหากผู้ให้เช่าไม่อาจดำเนินการตามเงื่อนไขนี้ได้ ผู้เช่ามีสิทธิดำเนินการ ตามข้อ 7.3 วรรค 1,2 และ 3 โดยอัตโนมัติ

11. วงเงินในการเช่า

รถยนต์บรรทุกขนาด 1 ตัน แบบ 4 ประตู ขับเคลื่อน 2 ล้อ ขนาดไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี อัตราการเช่า (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) 18,618.- บาท/คัน/เดือน (3 คัน เป็นเงิน 670,248.- บาท/ปี)

ใช้งบประมาณทำการประจำปี 2557 จำนวนเงิน 2,010,744.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

กรณีเมื่อครบกำหนดระยะเวลาเช่าแล้วแต่ กปภ. ยังมิได้บอกเลิกสัญญาหรือจัดเช่ารายใหม่ ให้ต่อสัญญาระยะเวลาเช่าครั้งนี้ไปอีกตามที่ กปภ. จำเป็น โดยอัตโนมัติ

ในการเสนอราคาผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่า ครั้งละ 4,000 บาท จากระยะเริ่มต้นในการประมูล และการเสนอราคาครั้งถัดๆไป ต้องเสนอราคาครั้งละ ไม่น้อยกว่า 4,000 บาท จากระยะครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายชัชชนะ นิลกำแหง)

หัวหน้างาน 8 งานวิศวกรรมเครื่องกล

กองมาตรฐานวิศวกรรม

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอนันต์ วรชุน)

หัวหน้างาน 8 งานบริการยานพาหนะ

กองบริการกลาง

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายณัฐเดช สุทธิมาลย์)

วิศวกร 4 งานวิศวกรรมเครื่องกล

กองมาตรฐานวิศวกรรม