

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
การเช่ารถยนต์บรรทุก ๔ ประตูดึง (ยกสูง) ขับเคลื่อน ๒ ล้อ
เพื่อใช้ในกิจการของการประปาส่วนภูมิภาค(ใช้งานทั่วราชอาณาจักร)

๑. ความเป็นมา

การประปาส่วนภูมิภาค ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายจัดสรรครุภัณฑ์ปีงบประมาณ ๒๕๕๔ เพื่อเช่ารถใช้ในกิจการของการประปาส่วนภูมิภาค (ใช้งานทั่วราชอาณาจักร) จึงมีความประสงค์เชิญผู้สนใจจัดทำข้อเสนอเพื่อการพิจารณาคัดเลือกผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเป็นผู้ดำเนินการจัดเช่าครุภัณฑ์ โดยมีรายละเอียดดังนี้

คำจำกัดความ

กปก.	หมายถึง	การประปาส่วนภูมิภาค
ผู้เสนอราคา	หมายถึง	นิติบุคคล หรือกลุ่มนิติบุคคลที่มีสิทธิ์เข้าเสนอราคา
ครุภัณฑ์ที่จัดเช่า	หมายถึง	รถบรรทุก ๔ ประตู(ยกสูง) ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะใน ข้อ ๕
ผู้เช่า	หมายถึง	การประปาส่วนภูมิภาค
ผู้ให้เช่า	หมายถึง	ผู้เสนอราคาซึ่งได้รับการพิจารณาคัดเลือกและได้ลงนามในสัญญา

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อเช่ารถบรรทุก ๔ ประตู(ยกสูง) ขับเคลื่อน ๒ ล้อ จำนวน ๑๒๐ คัน เป็นระยะเวลา ๓ ปี

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ เป็นผู้มิอาจให้เช่าครุภัณฑ์โดยการประกวดราคาด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
- ๓.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มี คำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น
- ๓.๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่การประปาส่วนภูมิภาค และไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาเช่าครุภัณฑ์ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาเช่าครุภัณฑ์ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๔. การเสนอราคา

- ๔.๑ ให้เสนอราคาเช่ารถ เป็นการเหมาจ่ายต่อเดือนต่อคัน โดยให้จัดรวมค่าใช้จ่ายต่างๆเช่น ค่าซ่อมบำรุงรักษา รถยนต์ ค่าน้ำมันหล่อลื่น ค่าภาษี ค่าธรรมเนียมในการทำประกันภัย ฯลฯ เกี่ยวกับการเช่า ยกเว้น ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง
- ๔.๒ ผู้เสนอราคารถเช่าต้องมีกรรมสิทธิ์หรือสิทธิครอบครองโดยการซื้อ หรือเช่าซื้อหรือเป็นผู้มีอำนาจให้เช่าโดยถูกต้องตามกฎหมาย ทั้งนี้ผู้เช่าจะต้องไม่อยู่ในฐานะผู้เช่าช่วง
- ๔.๓ ต้องเป็นนิติบุคคลที่ประกอบกิจการให้เช่ารถ

๕. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๕.๑ คุณลักษณะทั่วไป

รถยนต์บรรทุก ๔ ประตู(ยกสูง) ที่เสนอให้เช่าต้องเป็นรถที่จำหน่ายโดยศูนย์บริการและตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ยี่ห้อต่างๆ ศูนย์บริการฯ ดังกล่าวต้องมีไม่น้อยกว่า ๒๒๐ แห่ง ทั่วราชอาณาจักร

/รถที่เสนอ...

รถที่เสนอเป็นรถใหม่รุ่นล่าสุดที่มีขายในท้องตลาดและไม่มีรอยชำรุดหรือตำหนิใดๆสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

๕.๒ คุณสมบัติทางเทคนิค

๕.๒.๑ สมรรถนะรถยนต์

- ๕.๒.๑.๑ เป็นรถยนต์บรรทุก ๔ ประตู(ยกสูง) ขับเคลื่อน ๒ ล้อ
- ๕.๒.๑.๒ ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ดีเซลขนาดไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี
- ๕.๒.๑.๓ กำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๘๐ กิโลวัตต์
- ๕.๒.๑.๔ แรงบิดของเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า ๒๖๐ N.m
- ๕.๒.๑.๕ ความเร็วสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ กม/ชม.
- ๕.๒.๑.๖ อุปกรณ์อื่นๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.๒.๒ ระบบส่งกำลังและบังคับเลี้ยว

- ๕.๒.๒.๑ เป็นรถยนต์ขับเคลื่อนล้อหลัง
- ๕.๒.๒.๒ มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ และถอยหลัง ๑ เกียร์
- ๕.๒.๒.๓ ระบบเบรคล้อหน้าใช้ดิสก์เบรก ล้อหลังใช้ดรัมเบรก
- ๕.๒.๒.๔ พวงมาลัยเพาเวอร์
- ๕.๒.๒.๕ คลัตช์แบบจานแห้งแผ่นเดียว ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก

๕.๒.๓ อุปกรณ์ภายใน

- ๕.๒.๓.๑ เบาะนั่งทั้งหมดหุ้มด้วยหนัง
- ๕.๒.๓.๒ มีเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง
- ๕.๒.๓.๓ ติดฟิล์มกรองแสงได้ประมาณ ๖๐% คุณภาพเทียบเท่าฮีท้อ 3M
- ๕.๒.๓.๔ มีลวดความร้อนไล่ฝ้าที่กระจกหลัง
- ๕.๒.๓.๕ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศสามารถกระจายความเย็นได้อย่างทั่วถึงภายในที่นั่งโดยสาร
- ๕.๒.๓.๖ อุปกรณ์อื่นๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.๒.๔ ระบบไฟฟ้าและวิทยุ

- ๕.๒.๔.๑ ไฟส่องสว่างและไฟสัญญาณต้องถูกต้องตามกฎหมายจราจร
- ๕.๒.๔.๒ ไฟตัดหมอกหน้าและไฟส่องสว่างคู่หน้าชนิด HALOGEN หรือ MULTI-REFLECTOR
- ๕.๒.๔.๓ ที่คอนโซลหน้าติดตั้งเครื่องเล่น DVD , ระบบนำทาง และกล้องมองภาพขณะถอยจอด
- ๕.๒.๔.๔ อุปกรณ์อื่นๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.๒.๕ สีของรถยนต์

สีของตัวรถตามมาตรฐานผู้ผลิตและจะกำหนดสีภายหลัง

๕.๓ อุปกรณ์ประกอบของรถแต่ละคัน

- | | | |
|-------|-------------------------------|-------------|
| ๕.๓.๑ | แผ่นพื้นรองกันกระแทกกระบะท้าย | จำนวน ๑ ชุด |
| ๕.๓.๒ | ยางอะไหล่และกระทะล้อ | จำนวน ๑ ชุด |
| ๕.๓.๓ | ประแจถอดล้อ | จำนวน ๑ ชุด |
| ๕.๓.๔ | ประแจชุดซ่อมตามมาตรฐานผู้ผลิต | จำนวน ๑ ชุด |
| ๕.๓.๕ | แม่แรงแบบกลไกหรือไฮดรอลิก | จำนวน ๑ ชุด |

/๕.๓.๖ หนังสือ...

๕.๓.๖ หนังสือคู่มือแนะนำการใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาไทย จำนวน ๑ ชุด

๖. ข้อกำหนดการเช่า

- ๖.๑ ผู้ให้เช่าจะต้องนำรถที่ให้เช่ามาประจำไว้ ณ หน่วยงานของผู้เช่าตลอดระยะเวลาเช่า
- ๖.๒ ผู้ให้เช่าจะต้องมียางอะไหล่ และเครื่องมือประจำรถที่จำเป็น ยางรถยนต์จะต้องเป็นยางเรเดียลที่ได้มาตรฐาน และเมื่อผ่านการใช้เป็นเวลา ๒ ปี หรือ ๕๐,๐๐๐ กม. (แล้วแต่อย่าง ไหนจะถึงก่อน) ผู้ให้เช่าจะต้องดำเนินการจัดเปลี่ยนยางรถให้อยู่ในสภาพใหม่เช่นเดิมและห้ามใช้ยางหล่อดอกอย่างเด็ดขาด

๗. การส่งมอบรถ

ผู้ให้เช่าจะต้องส่งมอบรถ แก่ผู้เช่า ภายใน ๖๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญาเช่า ในสภาพที่ดีเรียบร้อยพร้อมด้วยอุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถตามข้อ ๕.๓ โดย กปภ. จะทำการตรวจรับรถเช่าดังกล่าวพร้อมกัน เป็นจำนวน ๑๒๐ คัน ตามสถานที่ส่งมอบดังนี้ เพื่อจะได้เริ่มต้นและสิ้นสุดสัญญาพร้อมกัน

๗.๑	ส่งมอบที่การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑ (จังหวัดชลบุรี)	จำนวน ๕ คัน
๗.๒	ส่งมอบที่การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๒ (จังหวัดสระบุรี)	จำนวน ๑๒ คัน
๗.๓	ส่งมอบที่การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๓ (จังหวัดราชบุรี)	จำนวน ๑๒ คัน
๗.๔	ส่งมอบที่การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๔ (จังหวัดสุราษฎร์ธานี)	จำนวน ๑๔ คัน
๗.๕	ส่งมอบที่การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๕ (จังหวัดสงขลา)	จำนวน ๖ คัน
๗.๖	ส่งมอบที่การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๖ (จังหวัดขอนแก่น)	จำนวน ๑๒ คัน
๗.๗	ส่งมอบที่การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๗ (จังหวัดอุดรธานี)	จำนวน ๑๒ คัน
๗.๘	ส่งมอบที่การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๘ (จังหวัดอุบลราชธานี)	จำนวน ๑๒ คัน
๗.๙	ส่งมอบที่การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๙ (จังหวัดเชียงใหม่)	จำนวน ๑๘ คัน
๗.๑๐	ส่งมอบที่การประปาส่วนภูมิภาคเขต ๑๐ (จังหวัดนครสวรรค์)	จำนวน ๑๗ คัน

๘. กำหนดส่งมอบ

- ๘.๑ ผู้ให้เช่า ต้องแจ้งกองจัดหางานรถล่วงหน้าภายใน ๑๐ วันทำการเพื่อแจ้งผู้เกี่ยวข้อง
- ๘.๒ ผู้ให้เช่าต้องส่งรถก่อนวันเริ่มใช้รถ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับภายใน ๓ วัน

๙. การรับประกันรถยนต์ที่เช่า

๙.๑ ผู้ให้เช่าต้องทำประกันภัยรถยนต์ที่เช่าประเภทชั้นหนึ่ง และประกันภัยตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕ ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ให้เช่าและต้องมอบสำเนา กรมธรรม์ประกันภัย และหลักฐานการเอาประกันภัยดังกล่าวให้แก่ผู้เช่าในวันส่งมอบรถ และทุกครั้งที่มีการต่ออายุสัญญา หรือทำสัญญาประกันภัยใหม่ โดยผู้ให้เช่าต้องทำประกันภัยรถยนต์ คันที่ให้เช่าแบบประเภท ๑ โดย คุ้มครองความเสียหายต่อชีวิต ร่างกาย หรือ ออนามัยเฉพาะส่วนเกินวงเงินสูงสุดตาม พ.ร.บ. คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ ดังนี้

- ๙.๑.๑ คุ้มครองการบาดเจ็บหรือมรณะของบุคคลภายนอก
- รถยนต์ คุ้มครองไม่ต่ำกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท / คน
 - คุ้มครองครั้งละไม่ต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐,๐๐๐.- บาท / ครั้ง
 - ความเสียหายต่อทรัพย์สิน ๕,๐๐๐,๐๐๐.- บาท / ครั้ง

/๙.๑.๒ อุบัติเหตุ...

๙.๑.๒ อุบัติเหตุส่วนบุคคล

เสียชีวิต สูญเสียอวัยวะ ทูพพลภาพถาวร

- ชัษชี่ ๒๐๐,๐๐๐.- บาท และ ผู้โดยสาร์ ๒๐๐,๐๐๐.- บาท / คน

๙.๑.๓ ค่ำร็ภษำพยำบำล ๒๐๐,๐๐๐.- บาท / คน

๙.๑.๔ การประกัันตั้วผู้ชัษชี่คัันเอาประกัันคตั้อำณำไม่เกัันวงเงััน ๒๐๐,๐๐๐.- บาท

๙.๒ ผู้ให้เชำจะตั้องจตหะเบัยณและเสัยภำษัีประกัำปีตำมกฎหมำยให้แลั้วเสัร็จกัอนวันครบ กำหนดส่งมอบรณยณคัที่เชำ รวมทัั้งตั้องเสัยภำษัีประกัำปีส่ำหรัปีตั้อๆไปภำยใน กำหนดเวล่ำทุกปี

๑๐. การหำรทตแทน / ตรวจสภำพ / ชัอมแฉม / การประกัำ

๑๐.๑ ผู้ให้เชำมีหน้ำที่บ่ำรุงร็ภษำตรวจสภำพและชัอมแฉมรทที่ให้เชำ ในกรณัีเกัิดการสัีกหรหรือการเสัยหำยอันเกัิดจกัการใช้งำนตำมปกตั และผู้ให้ เชำมีหน้ำที่บ่ำรุงร็ภษำตรวจสภำพรทที่เชำทุกๆระยะ ๑๐,๐๐๐(หนั้งหมั้)กม.หรือในเวล่ำอำนสมครเมื่อได้ร็บแ้งเป็นหนั้งสัือจกัผู้เชำเพื่อให้รทที่เชำ สำมำรทใช้งำนได้ในสภำพที่ปลอดคัภั

๑๐.๒ การน่ำรณไปชัอมหรือบ่ำรุงร็ภษำผู้ให้เชำตั้องตรวจสอบน่ำมันเชั้เพลัิงในถั้งว่ำมีระดบัเท่ำใด เมื่อส่งรทกลับมำให้ผู้เชำ น่ำมันเชั้เพลัิงในถั้งจะตั้องอยู่ในระดบัเดัิม ถ่ำต่ำกว่ำระดบัเดัิม ผู้ให้เชำจะตั้องเดัิมให้อยู่ในระดบัเดัิม

๑๐.๓ หำกรคัันที่ให้เชำไม่สำมำรทใช้งำนได้ตำมปกตัในวันใดกั้ตำม หรือกรณัี ที่ผู้ให้เชำน่ำรณที่ให้เชำไปบ่ำรุงร็ภษำ ผู้ให้เชำจะตั้องน่ำรณมำ ทตแทนภำยใน ๑ วัน นั้บถั้จกัวันที่ได้ร็บแ้ง การจัดหำรทตแทน ผู้ให้เชำจะตั้องจัดหำรคัันใหม่ ที่มีสภำพและขนำดเทัยบเท่ำหรือดีกว่ำมำทตแทน เพื่อใช้งำนทัันที่จกันกว่ำรคัันที่ข่ำรุดพร้อมใช้งำน หำกผู้ให้เชำละเลยไม่จัดหำรณใหม่ให้ผู้เชำแทนคัันที่ข่ำรุด กรณัีนี้ผู้เชำจะหั้กเงัันค่ำเชำเป็นร่ำยวันตำมความเป็นจรัจ

กรณัีที่ผู้เชำมีความจ่ำเป็นเร้งคว่น ผู้เชำมีสัทธัีที่จะเชำรณจกัผู้อื่นมำทตแทนในวันนั้นได้ โดยผู้ให้เชำจะตั้องร็ภษำระค่ำเชำแทนผู้เชำด้วย

กรณัีตำมวรรคหนั้ง เมื่อผู้ให้เชำได้ร็บแ้งจกัผู้เชำให้น่ำรณมำเปลัียนแลั้ว หำกผู้เชำไม่น่ำรณมำเปลัียนให้ไม่ว่ำกรณัีใดๆ กั้ตำม นอกจกัผู้เชำมีสัทธัีหั้กค่ำเชำคัิดเป็นร่ำยวันตั้อคัันแลั้ว ผู้เชำมีสัทธัีประกัำผู้ให้เชำเป็นร่ำยวันในอัตร่ำร็อยละ ๐.๒๐ (ศูนั้ยจตุสองศูนั้ย) ของค่ำเชำรณคัันที่ไม่สำมำรทใช้งำนได้ แต่ไม่ต่ำกว่ำวันละ ๓๐๐.- บาท นั้บถั้จกัวันที่ผู้ให้เชำได้ร็บแ้งจกัผู้เชำให้น่ำรณมำเปลัียนจนถั้งวันที่ผู้ให้เชำน่ำรณคัันใหม่มำเปลัียนให้ การตรวจสอบประกัาสัทธัีภำพรทที่ตกลงจะเชำหรือรณคัันที่จะน่ำมำเปลัียนในกรณัีชัอ ๑๐.๓ ให้อยู่ในคูลพินัจของผู้เชำ

หน้ำที่บ่ำรุงร็ภษำตรวจสภำพและชัอมแฉมตำมชัอ ๑๐.๑ และชัอ ๑๐.๒ ผู้ให้เชำจะตั้องเป็นผู้มำร็ภษำที่เชำจกัผู้เชำ และจัดหำรธสำรองที่มีสภำพ ขนำด ประกัาสัทธัีภำพและอ่ำยการใช้งำนเช่นเดัียว กั้บรทที่เชำมำให้ผู้เชำใช้ทัันที่ และถ่ำหำกผู้ให้เชำไม่อ่ำจค่ำเนัันการตำมเงัอนขั้นี้ได้ ผู้เชำมีสัทธัีค่ำเนัันการตำมชัอ ๑๐.๓ วรรค ๑,๒ และ ๓ โดยอนัโลม

๑๑. วงเงัันในการเชำ

รณบรททุก ๔ ประตุ(ยกสูง) ชั้บเคลั้ยน ๒ ลั้อ อัตรำการเชำ ๑๘,๖๑๘.- บาท/คััน/เดัือน (๑๒๐ คัันเป็นเงััน ๒๖,๘๐๙,๙๒๐.- บาท/ปี) ใช้งบัสำรองรจจัดสรครรฎัณทั้ป้ิงบประมำณ ๒๕๕๔ จำนวนเงััน ๘๐,๔๒๙,๗๖๐.- บาท (รวมภำษัีมูลค่ำเพัิม)

/ในกรณัี...

ในกรณีเมื่อครบกำหนดระยะเวลาเช่าแล้วแต่ กปภ. ยังมีได้ บอกเลิกสัญญาหรือจัดเช่ารายใหม่ ให้ต่อสัญญาระยะเวลาเช่าครั้งนี้ไปอีกตามที่ กปภ. จำเป็น โดยอัตโนมัติ

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายอนุวัฒน์ เนตรขำ)

ผู้อำนวยการกองมาตรฐานวิศวกรรม

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชัชณะ นิลกำแหง)

หัวหน้างาน ๘

งานวิศวกรรมเครื่องกล

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอนันต์ วรชุน)

หัวหน้างาน ๘

งานบริการยานพาหนะ