

## ขอบเขตของงานจ้างก่อสร้าง (Terms of Reference : TOR)

โครงการจัดหาครุภัณฑ์ยานพาหนะและขันส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบอกรถบุ่มไม่น้ำหนักกว่า ๒,๔๐๐ กิโลกรัม หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่น้ำหนักกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค็บ การประกรหาราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e-bidding)

### ๑. ความเป็นมา

กรมทรัพยากรน้ำ โดย สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓ ได้รับอนุมัติแผนงาน/โครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ ให้ดำเนินการจัดหาครุภัณฑ์ยานพาหนะและขันส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบอกรถบุ่มไม่น้ำหนักกว่า ๒,๔๐๐ กิโลกรัม หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่น้ำหนักกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค็บ จำนวน ๒ คัน ในวงเงินงบประมาณตามแผนงาน ๑,๙๐๔,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่พันบาทถ้วน)

### ๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้การปฏิบัติหน้าที่ ตามภารกิจของกรมทรัพยากรน้ำเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และเพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปอย่างสะดวก รวดเร็ว จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบอกรถบุ่มไม่น้ำหนักกว่า ๒,๔๐๐ กิโลกรัม หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่น้ำหนักกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค็บ จำนวน ๒ คัน

### ๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกรหาราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและแจ้ง เวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นินิตบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงานระหว่างเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศ ประกรหาราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารธิร์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ฐานข้อของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้ศาลสิทธิ์และความคุ้มกันเข่นว่าตนนั้น

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิ์ผู้เสนอราคainสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคา และห้ามทำสัญญาตามที่ กพร. กำหนด

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัด จ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบ อิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่า ไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

#### ๔. รูปแบบรายการและคุณลักษณะเฉพาะ

##### ๔.๑ ลักษณะทั่วไป (General Figures)

รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๓ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๕ ล้อ แบบดับเบิลเคิป

##### ๔.๒ ระบบเครื่องยนต์ (Engine System)

๔.๒.๑ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ แบบหลายสูบ (Multi Cylinder) ระยะความร้อนด้วยน้ำ เป็นเครื่องยนต์ดีเซลที่ได้มาตรฐานไม่ต่ำกว่า มอก. ๒๑๕๕ – ๒๑๕๖

๔.๒.๒ เครื่องยนต์มีระบบการจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงเป็นแบบควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เป็นแบบ Common Rail พร้อมเทอร์โบ อินเตอร์คูลเลอร์

๔.๒.๓ ปริมาตรความจุกรอบกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ที่ความเร็วรอบ ไม่เกิน ๓,๖๐๐ รอบ/นาที

##### ๔.๓ ระบบถ่ายทอดกำลัง

มีเกียร์เดินหน้า พร้อมเกียร์ถอยหลังเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

##### ๔.๔ ระบบบังคับเลี้ยว (Steering System)

พวงมาลัยเป็นแบบขับทางขวา และมีระบบ Power ช่วยผ่อนแรง

##### ๔.๕ ระบบเบรค (Brake System)

๔.๕.๑ ล้อหน้าดิสก์เบรค ล้อหลังดรัมเบรคหรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๕.๒ เบรคเมื่อตามมาตรฐานผู้ผลิต

##### ๔.๖ ระบบไฟฟ้า (Electrical System)

๔.๖.๑ เป็นระบบที่ใช้ Alternator เป็นอุปกรณ์มาตรฐานแรงเคลื่อนไฟฟ้า ๑๒ โวลท์

๔.๖.๒ มีไฟส่องสว่าง และไฟสัญญาณ ครบถ้วนถูกต้องตามกฎหมายว่าด้วยรถยนต์ และตามมาตรฐานผู้ผลิต

##### ๔.๗ ระบบช่วงล่าง (Suspension System)

เป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิต

##### ๔.๘ มาตรหรือหรืออุปกรณ์วัด

๔.๘.๑ ประกอบด้วยมาตรา หรืออุปกรณ์วัด หรือสัญญาณวัด ดังนี้

(๑) มาตรวัดน้ำมันเชื้อเพลิง

(๒) มาตรวัดหรือไฟเตือนแรงดันน้ำมันเครื่อง

(๓) มาตรวัดความร้อน

(๔) สัญญาณไฟcharج

(๕) มาตรวัดรอบเครื่องยนต์

(๖) มาตรวัดความเร็วและระยะทาง

(๗) เครื่องวัดอื่นๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๘.๒ อุปกรณ์วัดความเร็วและระยะทาง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๙ ระบบขับเคลื่อน (Drive System) ทั้ง H,L สามารถควบคุมได้ภายในห้องผู้ขับเป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิต

#### ๔.๑๐ ตัวรถ (Body)

๔.๑๐.๑ เก่งด้านหน้าเป็นที่นั่ง ๒ ตอน ๔ ประตู หลังคาดับเบล็คเก็บ เป็นเหล็กชิ้นเดียวตลอดทั้งคัน กระจกประดุจมุนขึ้น - ลงได้ด้วยระบบไฟฟ้า และมีกุญแจและอุปกรณ์ล็อกประตู ตามมาตรฐานผู้ผลิต ด้านหลังเป็นกระบวนการทุก เป็นกระบวนการเหล็ก ด้านห้ายปีด - เปิดได้

๔.๑๐.๒ เบาะนั่งตอนหน้าเป็นแบบเบาะแยก ชนิดปรับเอนได้ เบาะตอนหลังเป็นแบบยาวตลอด

#### ๔.๑๑ อุปกรณ์ประกอบต่างๆ (Accessories Attachments)

๔.๑๑.๑ กันชนด้านหน้าและด้านหลังเป็นตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๑.๒ อุปกรณ์นีดล้างและทำความสะอาดตัวรถบังลมหน้าครอบชุด

๔.๑๑.๓ กระจกมองหลังในเก่ง

๔.๑๑.๔ กระจกมองข้างซ้าย - ขวาปรับด้วยไฟฟ้า

๔.๑๑.๕ ทีบังแดดชนิดพับเก็บได้ทั้งด้านผู้ขับและผู้นั่งโดยสารตอนหน้า

๔.๑๑.๖ มีถุงลมนิรภัยด้านหน้าผู้ขับและผู้โดยสารตอนหน้า

๔.๑๑.๗ เข็มขัดนิรภัยเป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๑.๘ ผ้ายางปูพื้นรถและพรอมรองผู้นั่งในเก่ง

๔.๑๑.๙ ยางรถยนต์พร้อมกระหล้อเป็นอะลูминียมอลลอยด์ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ นิ้ว เป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมยางอะไหล่เป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิต และอุปกรณ์ล้อเกียงอะไหล่ ใต้ท้องรถเพิ่มเติมจากมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๑.๑๐ แผ่นยางกันโคลนหน้าหลัง

๔.๑๑.๑๑ พน้ำยาภายนอกทั้งคัน โดยใช้สารพ่นกันสนิมส่วนต่างๆ ตามมาตรฐานของบริษัทและมีปรับประกันอย่างน้อย ๕ ปี ดังนี้

(๑) พ่นภายในประตูและตามช่องด้านรอบคัน

(๒) พ่นโครงผังกระโปรงและตามตะเข็บภายในห้องเครื่องยนต์

(๓) พ่นใต้ท้องรถภายในช่องและบังโคลนหน้าหลัง

๔.๑๑.๑๒ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศทำความเย็นตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๑.๑๓ ติดตั้งเครื่องกรองแสงขนาดแสงผ่านได้ ๔๐ - ๖๐% และมีปรับประกันอย่างน้อย ๕ ปี

๔.๑๑.๑๔ ติดตั้งเครื่องเล่นวิทยุ - ดีวีดีและช่องเสียบ USB ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๑.๑๕ บันไดข้างเป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๑.๑๖ พื้นปูกระหลัง วัสดุไฟเบอร์ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๒ เครื่องมือและหนังสือประจำรถ (Tools & Manuals) ประกอบด้วย

๔.๑๒.๑ เครื่องมือประจำรถ ๑ ชุด พร้อมกล่องหรือของมาตรฐานและให้แบบรายการประกอบการพิจารณา

๔.๑๒.๒ แม่แรงประจำรถและอุปกรณ์ในการถอดล้อครอบชุด

๔.๑๒.๓ ถังดับเพลิงเคมี ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ lb.

๔.๑๒.๔ คู่มือซ่อมและบำรุงรักษาเบื้องต้น และคู่มือการใช้งาน เป็นภาษาไทยจำนวน ๑ ชุด  
ต่อรถ ๑ คัน

#### ๔.๑๓ อื่นๆ (Others)

๔.๑๓.๑ รายละเอียดอื่น ๆ ที่ไม่ได้ระบุไว้ ให้เป็นแบบมาตรฐานรุ่นล่าสุดของบริษัทผู้ผลิตและมีครบถ้วนพร้อมใช้งาน

๔.๓๓.๒ สีของตัวรถ ตามที่กรมทรัพยากรน้ำกำหนด

๔.๓๓.๓ แบบรายละเอียดผลิตภัณฑ์พร้อม Catalog จำนวน ๒ ชุด ประกอบการพิจารณา

๔.๓๓.๔ แบบสำเนา Engine Performance Curve ประกอบการพิจารณา

๔.๓๓.๕ เสนอผลิตภัณฑ์รุ่นใหม่ล่าสุดและไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔.๓๓.๖ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพการซ่อม แล่บารุงรักษาตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กม. แล้วแต่กรณีจะถึงก่อน นับถ้วนจากวันที่ได้รับมอบของครบถ้วน

๔.๓๓.๗ ดำเนินการจดทะเบียนพร้อมมี พ.ร.บ. คุ้มครองผู้ประสมภัยจากการดังกล่าว ในนามของกรมทรัพยากรน้ำ ภายในกำหนด ๑๕ วัน นับถ้วนจากวันที่กรมทรัพยากรน้ำได้ออกหนังสือมอบอำนาจให้โดยผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๔.๓๓.๘ การพัฒนาสัญลักษณ์กรมทรัพยากรน้ำ โดยพัฒนาระบบฯ ขนาดและตำแหน่งตามที่กรมทรัพยากรน้ำกำหนด ที่บนประตูหน้าห้องสองด้าน

๔.๓๓.๙ ติดตั้งล็อคคลัชท์ - เบรค

๔.๓๓.๑๐ มีศูนย์บริการมาตรฐาน (ที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่าย) อย่างน้อย ๑ แห่ง ทุกจังหวัด

๔.๑๔ ข้อความใดในขอบเขตของงาน (Terms Of Reference: TOR) นี้ที่ไม่ตรงกับรายละเอียดข้อกำหนดคุณลักษณะฯ ให้ใช้ในรายละเอียดข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะฯ เป็นหลัก

#### ๕. ระยะเวลาส่งมอบของ

๕.๑ กำหนดส่งมอบรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบออกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค็บ ภายใน ๔๕ วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๕.๒ วันส่งมอบรถยนต์รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบออกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค็บ จะต้องติดป้ายทะเบียนสีแดงให้ถูกต้องตามที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด และจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถในนามของกรมทรัพยากรน้ำ ภายใน ๑๕ วัน นับถ้วนจากวันที่กรมทรัพยากรน้ำได้ออกหนังสือมอบอำนาจให้จดทะเบียน โดยผู้ขายจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินการเองทั้งหมด และเดินนำมันเต็มถัง

๕.๓ ผู้ขายจะต้องอบรมพนักงานพร้อมพื้นที่ไม่ต่ำกว่า ๕๐,๐๐๐ กม. (คิดเฉพาะค่าวัสดุ เช่น น้ำมันเครื่อง อะไหล่)

๕.๔ ผู้ขายต้องจัดหาผู้เชี่ยวชาญมาทดลองการทำงานให้สามารถทำงานได้ถูกต้องตามข้อกำหนดคุณลักษณะฯ

๕.๕ ผู้ขายต้องนำรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบออกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค็บ ที่ตกลงซื้อขาย มาส่งมอบ ณ สำนักงานกรมทรัพยากรน้ำภาค ๓ ๓๐๗ หมู่ที่ ๑๕ ตำบลหนองนาคำ อำเภอเมือง จังหวัดอุตรธานี หรือตามที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุกำหนด

## ๖. วงเงินในการจัดหา

ภายในวงเงิน ๑,๕๐๔,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่พันบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง รายการครุภัณฑ์ยานพาหนะและขันส่งที่มีรายต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

## ๗. การเสนอราคา

๗.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคเดียวโดยเสนอราคารวมและหรือราคาต่อหน่วย และหรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง โดยคิดราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓ ๓๐๗ หมู่ที่ ๑๔ ตำบลหนองนาคำ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี หรือตามที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุกำหนด

ราคานี้เสนอ จะต้องกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันเสนอราคโดยภายในกำหนดยืนราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบรากษาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๗.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อกและหรือรูปแบบรายละเอียดคุณลักษณะของรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค็บ ไปพร้อมการเสนอราคา ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าว้นี้กรมทรัพยากรน้ำจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนาปั๊ຍจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกสมีความประสงค์จะขอคืนฉบับบัญชีแคตตาล็อก ผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใต้ ๕ วัน

## ๘. หลักเกณฑ์ และสิทธิในการพิจารณา

๘.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา และพิจารณาจากราคารวม

๘.๒ การพิจารณาคุณสมบัติ เอกสารหลักฐาน ให้เป็นไปตามข้อกำหนดในขอบเขตของงานนี้ ตามแนวทางปฏิบัติตัวอย่างวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding: e – bidding)

## ๙. ค่าครุภัณฑ์และการจ่ายเงิน

กรมทรัพยากรน้ำจะจ่ายเงินค่าครุภัณฑ์เป็นจำนวนในอัตราอ้อยละ ๑๐๐ ของครุภัณฑ์ เมื่อผู้ขายได้จัดหาและส่งมอบครุภัณฑ์ทั้งหมดตามสัญญา

## ๑๐. อัตราค่าปรับ

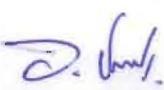
หากผู้ขายไม่สามารถจัดหา และส่งมอบตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา และผู้ซื้อยังไม่ได้บอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อเป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๐.๐๕ ต่อวัน ของมูลค่าครุภัณฑ์รวม โดยนับถัดจากวันที่กำหนดส่งมอบครบแล้วเสร็จตามสัญญา หรือวันที่ผู้ซื้อได้ขยายให้จนถึงวันที่จัดหาและส่งมอบครบจริง นอกจากผู้ขายยอมให้ผู้ซื้อเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้ขายส่งมอบครุภัณฑ์ล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวไว้อีกด้วย

๑๑. ข้อส่วนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าครุภัณฑ์ครั้งนี้ได้มาจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณดังกล่าวแล้ว หรือหากมีการเปลี่ยนแปลงอันได้สามารถที่จะยกเลิกการจัดซื้อได้

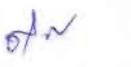
๑๑.๒ ผู้ประස่งค์เสนอราคายังไงได้รับการคัดเลือกแล้ว ไม่เป็นทำสัญญาหรือข้อตกลงภายใต้ทางราชการกำหนดจะถูกปรับหลักประกันการเสนอราคากลับหรือเรียกร้องจากผู้อุทกหันสืบค้าประกันการยืนยันข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบราชการ

๑๑.๓ ขอสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดอื่นๆ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

ลงชื่อ .....  
  
(นายวรวัต ชุมภูจันทร์)

ลงชื่อ .....  
  
กรรมการ  
(นายเชาว์ สวัสดิ์พุตรา)

ลงชื่อ .....  
  
กรรมการ  
(นายวีระพันธ์ ธนาท)

ลงชื่อ .....  
  
กรรมการ  
(นายประดิษฐ์ กุลทรงย์)

ลงชื่อ .....  
  
เลขานุการ  
(นายสมนึก คงหอม)

รายละเอียดข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ  
รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบออกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดันเบล็คแคร็บ

กรมทรัพยากรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓	
คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ	อนุมติ 
ลงชื่อ ..... (นายวรรัต ชุมภจันทร์) ประธานกรรมการ	ลงชื่อ ..... (นายสันติพร คงกิงริตนี) ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓ ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
ลงชื่อ ..... (นายเชาว์ สวัสดิ์พุตรา) กรรมการ	เสนอ
ลงชื่อ ..... (นายวระพันธ์ ธนาท) กรรมการ	ลงชื่อ ..... (นางสาวสุวนันดา สุเมต) ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ
ลงชื่อ ..... (นายประดิษฐ์ คุณหงษ์) กรรมการ	
ลงชื่อ ..... (นายสมนึก คงหอม) เลขานุการ	
เลขที่	วันที่

รายละเอียดข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบอกรถสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด  
ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลเบลล์แท็บ

ก. รายการข้อกำหนด

รายละเอียดข้อกำหนด	รายละเอียดข้อเสนอ
๑. ยี่ห้อ :	
๒. รุ่น :	
๓. ประเทศต้นกำเนิด (Country of origin):	
๔. ประเทศที่ผลิต (Country of manufacturer):	
๕. ประเทศที่ประกอบ (Country of assembly):	
๖. รายละเอียดทั่วไป: เป็นรถบรรทุกแบบดับเบลล์เบลล์ ๔ ประตู ชนิด ๔ ล้อ แบบขับเคลื่อน ๔ ล้อ (๔x๔) เครื่องยนต์ดีเซล พวงมาลัยขวา ติดตั้ง เครื่องปรับอากาศ และต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง	
๗. ขนาดและมิติของรถ	
๗.๑ ระยะช่วงล้อ (Wheel base): ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ มิลลิเมตร	
๗.๒ ความยาวตลอดคัน: ไม่น้อยกว่า ๕,๑๕๐ มิลลิเมตร	
๗.๓ ความกว้างตลอดคัน: ไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ มิลลิเมตร	
๗.๔ ความสูง: ไม่น้อยกว่า ๑,๗๕๐ มิลลิเมตร	
๗.๕ ความกว้างช่วงล้อหน้า (Front track): ไม่น้อยกว่า ๑,๕๓๐ มิลลิเมตร	
๘. เครื่องยนต์: เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ยี่ห้อและรุ่นที่ได้มาตรฐานเฉพาะด้านปลดภัย การควบคุม สารมลพิษจากเครื่องยนต์ ไม่ต่ำกว่า EURO ๔ หรือ มอก.๒๑๕๕-๒๕๔๖ (ระดับที่ ๖) โดยแนบเอกสาร ดังกล่าวมาพร้อมการเสนอรายละเอียด	
๘.๑ ยี่ห้อ:	
๘.๒ รุ่น:	
๘.๓ ประเทศที่ผลิต (Country of manufacturer):	
๘.๔ ชนิด: เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ DOHC ระบบคอมมอนเรล ระบบความร้อนด้วยน้ำ พร้อมเทอร์โบ อินเตอร์คูลเลอร์	
๘.๕ ปริมาตรระบบอกรถสูบ: ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์: กำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ที่กำลังสูงสุดรอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๓,๖๐๐ รอบต่อวินาที	
๙. ระบบเบรก (Brake System)	
๙.๑ ล้อหน้าดิสก์เบรก ล้อหลังดรัมเบรก	
๙.๒ เบรกมือ ติดตั้งเบรคเมือง	
๙.๓ มีระบบป้องกันล้อล็อกขณะเบรก ABS (Anti-lock Brake System) หรือระบบเบรกตามมาตรฐานผู้ผลิต	
๑๐. ล้อและยาง: ล้ออลูминัม อัลลอยด์ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ นิ้ว พร้อมยางเรเดียล และขนาดเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต	

2/1. ๑๙  
✓ 10/10/2025

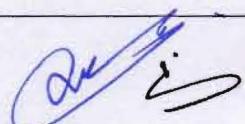
รายละเอียดข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ  
รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบอกรถไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด  
ไม่ต่ำกว่า ๑๖๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค็บ

รายละเอียดข้อกำหนด	รายละเอียดข้อเสนอ
๑. ระบบส่งกำลัง	
๑.๑ มีเกียร์เดินหน้า พร้อมเกียร์ถอยหลังเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต	
๑.๒ การขับเคลื่อนห้อง H,L สามารถควบคุมได้ภายในห้องคนขับ	
๑.๓. ระบบบังคับเลี้ยว (Steering): ระบบพวงมาลัยแบบแร็คแอนด์พินเนียน พร้อมมีระบบผ่อนกำลัง (Power assisted)	
๑.๔. ระบบกันสะเทือน (Suspension): มีรายละเอียด อย่างน้อยดังนี้	
๑.๔.๑ หน้า: แบบอิสระปีกนกสองชั้น พร้อมคอยล์สปริงและเช็คอัพ	
๑.๔.๒ หลัง: แทนบแผ่นหรือสปริง และใช้ค้ออัพ	
๑.๕. หัวเกน: เป็นโครงสร้างเหล็กแบบดับเบิลแค็บ (Double cab)	
๑.๕.๑ หลังคา: เป็นหลังคาเหล็กขึ้นรูปขึ้นเดียวตลอด	
๑.๕.๒ กระจกบังลมหน้า: เป็นกระจกนิรภัยชนิด Laminated glass	
๑.๕.๓ ประตูด้านข้าง: มีจำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ประตู	
๑.๕.๔ ด้านหน้ามีเบาะนั่งพร้อมพนักพิงแบบแยกปรับเอ็นได้ ด้านหลังมีเบาะนั่งแบบยาวติดพร้อมพนักพิง	
๑.๕.๕ ตัวถัง (Body): เป็นกระเบ้าเหล็กสำเร็จรูป (Steel pick-up body) จากโรงงานผู้ผลิตรถยนต์	
๑.๖. อุปกรณ์แสดงสถานะ: ประกอบด้วยมาตรวัดหรือสัญญาณไฟแสดงสถานะอย่างน้อยดังต่อไปนี้	
๑.๖.๑ มาตรวัดน้ำมันเชื้อเพลิง	
๑.๖.๒ มาตรวัดหรือไฟเตือนแรงดันน้ำมันเครื่อง	
๑.๖.๓ มาตรวัดความร้อน	
๑.๖.๔ สัญญาณไฟchar	
๑.๖.๕ มาตรวัดรอบเครื่องยนต์	
๑.๖.๖ มาตรวัดความเร็วและระยะทาง	
๑.๗. อุปกรณ์: มีรายละเอียดไม่น้อยกว่า ดังนี้	
๑.๗.๑ อุปกรณ์มาตรฐาน (Standard equipments)	
๑.๗.๑.๑ ที่ปัดน้ำฝนพร้อมอุปกรณ์ฉีดล้างกระจกจากหน้า	
๑.๗.๑.๒ กระจกมองหลังในรถ	
๑.๗.๑.๓ กระจกมองข้างซ้าย - ขวาปรับไฟฟ้า	
๑.๗.๑.๔ กระจกปรับตุ่ด้านข้าง ๔ ประตู ปรับขึ้น - ลงด้วยไฟฟ้า	
๑.๗.๑.๕ เข็มขัดนิรภัย	
๑.๗.๑.๖ วิทยุ - ดีวีดี พร้อมช่องเสียง USB พร้อมลำโพงไม่น้อยกว่า ๕ ลำโพง	
๑.๗.๑.๗ เชิงทั่วล้ออัค	
๑.๗.๑.๘ แฟล์มไฟกระจากหลัง	
๑.๗.๑.๙ ถุงลมนิรภัยด้านผู้ขับขี่และผู้โดยสารตอนหน้า	
๑.๗.๑.๑๐ กันชนหน้า - กันชนหลัง	

2/11/1077- ๒๖/๑๑/๒๕๖๗

รายละเอียดข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ  
รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค็บ

รายละเอียดข้อกำหนด	รายละเอียดข้อเสนอ
๑๗.๑ บันไดข้าง	
๑๗.๒ เครื่องปรับอากาศ: ไข้น้ำยาแอร์ R๓๒๕A ขนาดทำความเย็น เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต	
๑๗.๓ ถังน้ำมัน: ความจุไม่น้อยกว่า ๗๕ ลิตร	
๑๗.๔ อุปกรณ์ประกอบ	
๑๗.๔.๑ มียางปูพื้นและพร้อมปูพื้นในเก็บ	
๑๗.๔.๒ ติดไฟล้มกรองแสง กระจกบังลมหน้าแบบเต็มแผ่น ขนาดความชันไม่ต่ำกว่า ๔๐% กระจกด้านข้างและด้านท้าย ขนาดความชันไม่ต่ำกว่า ๖๐% รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๕ ปี	
๑๗.๔.๓ มีอุปกรณ์ล็อกพวงมาลัยเพิ่มเต็มจากมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต	
๑๗.๔.๔ มีวัสดุปูพื้นหลังระบบหัวท้าย ทำด้วยสตุ๊ฟเบอร์ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
๑๗.๔.๕ ติดตั้งล็อกคลัชท์ - เบรค	
๑๗.๔.๖ ถังดับเพลิงเคมีขนาดไม่น้อยกว่า ๒ lb.	
๑๘. เครื่องมือและอะไหล่	
๑๘.๑ ชุดเครื่องมือพร้อมประแจลดล้อ ๑ ชุด	
๑๘.๒ แม่แรงไฮดรอลิก ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ ตัน ๑ ชุด	
๑๘.๓ ยางอะไหล่พร้อมกระแทกล้อ ๑ ชุด	
๑๘.๔ อุปกรณ์ล็อกยางอะไหล่ให้ห้องรถเพิ่มเติมจากมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต	
๑๙. สีตามที่กรมทรัพยากร้ำกกำหนด	
๑๙.๑ ตัวรถต้องเป็นการทำสีจากโรงงานผู้ผลิตรถ ถ้าไม่ใช่การทำสีจากโรงงานผู้ผลิตรถ ผู้เสนอราคาก็ต้องแนบรายละเอียดเพื่อให้คณะกรรมการฯ พิจารณา โดยแนบมาพร้อมการเสนอรายละเอียดดังนี้	
๑๙.๑.๑ ชื่อโรงงานผู้ทำสีตัวรถ และโรงงานดังกล่าวจะต้องมีห้องอบสีเป็นของตัวเอง พร้อมแบบรูปถ่ายโรงงานและห้องอบสีตามพร้อมการเสนอรายละเอียด	
๑๙.๑.๒ ชื่อยี่ห้อ-รุ่นสีที่ใช้ พร้อมแบบแคตตาล็อก หรือตัวอย่างสีตัวรถ โดยต้องเป็นชนิดโพลียูรีเทน (Polyurethane) สำหรับพื้นทับหน้า	
๑๙.๑.๓ กรรมวิธีการทำสี และระบบสีเป็น แบบ ๒K	
๑๙.๒ พ่นน้ำยาแกนสนิมได้ทั้งรถ จุดที่ง่ายต่อ การเกิดสนิม รับประกัน ไม่น้อยกว่า ๕ ปี	
๒๐. การรับประกัน: ผู้ขายต้องรับประกันเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กม. นับจากวันผ่านการตรวจรับจากทางคณะกรรมการตรวจรับพัสดุแล้ว	

2/m  ๑๐๙.

รายละเอียดข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด  
ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค็บ พร้อมหลังคาไฟเบอร์กลาส

รายละเอียดข้อกำหนด	รายละเอียดข้อเสนอ
๒๑. การบริการหลังการขาย : ระบุชื่อและที่อยู่ของผู้ขายที่ติดต่อได้ในประเทศไทยเพื่อมาทำการซ่อมบำรุงในระหว่างการรับประกันและหลังการรับประกัน	
๒๒. ต้องเป็นรถยนต์ ตามมาตรฐานการประกอบจาก โรงงานของบริษัทผู้ผลิตประจำรุ่นนั้น ๆ อุปกรณ์ มาตรฐานต่าง ๆ จะต้องมีคุณภาพและมีครบถ้วน เป็นไปตามที่ผู้ผลิตและผู้จำหน่ายได้กำหนดเสนอขายให้ลูกค้าในห้องตลาดทั่วไปเป็นของใหม่ได้มาตรฐานผู้ผลิตและเป็นรุ่นล่าสุด	
๒๓. ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบในการจัดทະเบี้ยนพร้อมมี พ.ร.บ.คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ ให้รถยนต์สามารถใช้งานได้ถูกต้องตามกฎหมาย โดยทางราชการไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่ม	
๒๔. มีประกันภัยชั้น ๑ คุ้มครองไม่น้อยกว่า ๑ ปี	
๒๕. ผู้ขายจะต้องนำส่งมอบรถยนต์ให้กับทางกรมฯ ในพื้นที่ที่กรมฯ กำหนด ตามกำหนดวันที่ส่งมอบ โดยผู้ขายจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการส่งมอบรถยนต์	
๒๖. เอกสารประกอบการพิจารณา : ผู้เสนอราคาขายจะต้องแนบเอกสารประกอบการพิจารณา จำนวน ๒ ชุด (ต้นฉบับ ๑ ชุด) ดังนี้	
๒๖.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ แคตตาล็อกรถยนต์รายละเอียด ต่างๆ ที่แสดงสมรรถนะของรถยนต์และอุปกรณ์ประกอบตามคุณลักษณะเฉพาะของกรมเป็นภาษาไทย หรืออังกฤษ	
๒๖.๒ ผู้เสนอราคาขายจะต้องเป็นผู้ผลิต หรือผู้จัดจำหน่าย (Distributor) โดยตรงจากผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิต หรือผู้จัดจำหน่าย โดยตรงจากผู้ผลิตของรถยนต์ยี่ห้อ ที่เสนอราคาขาย ผู้เสนอราคาขาย จะต้องแนบเอกสารมาพร้อมการเสนอรายละเอียด	
๒๖.๓ ผู้เสนอราคาขายจะต้องแจ้งรายชื่อศูนย์บริหารตรวจสอบและซ่อมบำรุงในประเทศไทย ที่เป็นมาตรฐานเดียวกันทั้งหมดที่ได้รับการแต่งตั้ง จากผู้ผลิต หรือผู้จัดจำหน่าย (Distributor) โดยตรงจากผู้ผลิตรถยนต์ ยี่ห้อที่เสนอราคาขายเท่านั้นโดยยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบันแต่ละ จังหวัด ครอบคลุมจังหวัด ทั่วประเทศ	
๒๖.๔ ผู้เสนอราคาขายจะต้องแนบหนังสือรับรองการผลิตและการส่งมอบรถยนต์จากโรงงานผู้ผลิต ต้องระบุรับรองการผลิตและการส่งมอบรถยนต์ได้ตามกำหนดการส่งมอบได้ครบตามจำนวนให้กับทางกรมฯ โดยถือเป็นเอกสารสำคัญ	
๒๗. ผู้ขายต้องจัดหาคู่มือการใช้งานบำรุงรักษาเป็นภาษาไทย ๑ ชุดต่อคัน ในวันส่งมอบ	
๒๘. ผู้เสนอราคาขาย จะต้องเตรียมข้อความเปรียบเทียบคุณลักษณะเฉพาะ ตามความเป็นจริงของผลิตภัณฑ์ในช่องรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ของผู้เสนอราคาขายและจะต้องไม่ลอกเลียนข้อความในช่องรายละเอียด คุณลักษณะเฉพาะของกรมฯ	


๒๙๑. ๙๕ ๒๙๑. ๙๕

# ( สำเนา )

ประกาศกรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓

เรื่อง ประกาศราคาซื้อโครงการจัดหาครุภัณฑ์ถนนบรรทุก (ตีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบออกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคบ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓ หมู่ที่ ๑๙ ตำบลหนองนาคำ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ๒ คัน ด้วยวิธีประการราคา

อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓ มีความประสงค์จะประกาศราคาซื้อตัวยึดวิธีประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

ครุภัณฑ์ถนนบรรทุก (ตีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบออกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคบ ๒ คัน	จำนวน	๒	คัน
---	-------	---	-----

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อุர荑ห่วงโซ่ทางเดิมกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระบวนการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานและได้แจ้งเรียนขึ้นให้เป็นผู้ทึ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทึ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบka
๗. เป็นบุคคลธรรมดารهือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประการราคาซื้อตั้งแต่ล่า
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคายื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓ ณ วันประกาศประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการซัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมในการประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่มีความลับหรือความลับกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าศัลไช เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคามิได้มีคำสั่งให้หลอกลวงหรือความคุ้มกัน เช่นว่านั้น
๑๐. ผู้เสนอราคานั้นไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิ์ผู้เสนอราคานั้นในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาก็ตามที่กำหนด
- ผู้เสนอราคานั้นต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคา กับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประมวลราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียน เป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑๑. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๑๒. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๑๓. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาก่อต่อง ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ในระหว่างวันที่ ..... ถึงวันที่ ..... โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.dwr.go.th](http://www.dwr.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๒-๒๙๐๓๔๐ ต่อ ๒๐๖ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

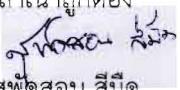
สันติพร นิมกิ่งรัตน์

(นายสันติพร นิมกิ่งรัตน์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓

ปฏิบัตรราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒)  
ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

สำเนาถูกต้อง<sup>๖</sup>  
  
สุพัฒน์ สีเม็ด

(นางสาวสุพัฒน์ สีเม็ด)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่สคุ

ประกาศขึ้นเว็บวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๐

โดย นางสาวสุพัฒน์ สีเม็ด หัวหน้าเจ้าหน้าที่สคุ

# ( สำเนา )

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ .....

ประกวดราคาซื้อโครงการจัดหาครุภัณฑ์รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบออกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ลิตร/นาที หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคบ สำนักงานทรัพยากรัฐบาล ๓ หมู่ที่ ๑๔ ตำบลหนองนาคำ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ๒๔๔ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ กรมทรัพยากรัฐบาล โดยสำนักงานทรัพยากรัฐบาล ๓

ลงวันที่ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

กรมทรัพยากรัฐบาล โดยสำนักงานทรัพยากรัฐบาล ๓ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

ครุภัณฑ์รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน	จำนวน	๒	คัน
ปริมาตรระบบออกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐			
ลิตร/นาที หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า			
๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบ			
ดับเบิลแคบ ๒ คัน			

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อัญญิสภารที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำ และข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

## ๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บញ្ជី
- (๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
- (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

## ๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อุปะหะระหว่างเดิมกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้

ข้าราชการตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกงับข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเรียนข้อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว  
๒.๘ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕

๒.๙ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมซื้อขายในประเทศไทย เน้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่งและความคุ้มกันเข่นวันนั้น

๒.๑๐ ไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบทรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด

๒.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์  
(e-Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้เสนอราคาซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารเว้นแต่ การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีภารค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคainสถานที่ห้ามเข้าเสนอราคา และห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

๒.๑๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๑๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา กับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๗ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อ้างอิงต้องมีเอกสารตั้งต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) หักหุนส่วนสามัญหรือหักหุนส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อ้างอิงต้องมีเอกสารตั้งต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบท้ายหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคดตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก

ข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้เสนอราคา โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

(๑) ผู้เสนอราคาต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และขัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่หน่วยงานของรัฐผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ให้ผู้เสนอราคานำข้อมูล PDF File ที่ได้จัดเตรียมไว้ตาม ๔.๑ มาดำเนินการบันทึก และส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่หน่วยงานของรัฐผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ภายในวัน และเวลาที่ประกาศกำหนด โดยผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง ในการบันทึกและส่งข้อมูล (Upload) ของตนก่อนที่จะยื่นยันการเสนอราคา

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคเพียงราคเดียว โดยเสนอราคาร่วมและหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค ๓ อุดรธานี

ราคานี้เสนอ จะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๕๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดดังนี้ ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน ๔๕ วัน นับถ้วนจากวันลงนาม ในสัญญาซื้อขาย

๔.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อกและหรือแบบรูประยการละเอียด คุณลักษณะเฉพาะของ รถบรรทุกดีเซล ขนาด ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๔ ล้อ ดับเบลเค็บ ไปพร้อมการเสนอราคางานระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวที่กรมจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาก่ออิเล็กทรอนิกส์ มีความประ拯救จะขอตั้นฉบับแคตตาล็อก ผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาก่ออิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๕ วัน

๔.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ จำนวน ๑ และรายละเอียดประกอบรายการตามที่ส่วนราชการกำหนด โดยลงลายมือผู้เสนอราclar พร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับในเอกสารด้วย พร้อมสรุปจำนวนเอกสารที่จัดส่งหรือนำมาแสดง ตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ เพื่อใช้ในการตรวจสอบทดลองหรือประกอบการพิจารณา ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น. ณ สำนักงานทรัพยากรน้ำ ภาค ๓ อุดรธานี

ทั้งนี้ กรมจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว กรมจะคืนให้แก่ผู้เสนอราคา

๔.๖ ก่อนการเสนอราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเดียวกันที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคา ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น.

เมื่อพ้นกำหนดเวลา yื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้เสนอราคาต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่หน่วยงานของรัฐผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติ ของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราclaray ยื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หาก ปรากฏว่าผู้เสนอราclaray ได้เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราclaray ยื่น คณะกรรมการฯ จะตัด รายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากเป็นผู้เสนอราคา

หากปรากฏว่าคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ก่อนหรือ ในขณะที่มี การพิจารณาข้อเสนอว่า มีผู้เสนอราclaray ได้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราclaray ย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราclaray ย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราclaray นั้นออกจากเป็นผู้เสนอราคา และจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราclarad ดังกล่าวเป็นผู้ ทึ้งงาน เว้นแต่คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราclaray นั้นเป็นผู้ที่ ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้เริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

หากภายหลังจากการพิจารณาผลการเสนอราclaray ของคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์ หน่วยงานของรัฐตรวจสอบพบว่าผู้เสนอราclaray ที่ชนะการเสนอราclaray หรือผู้เสนอราclaray ได้ราย หนึ่งกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราclaray ย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.6 (๒) หน่วยงานของรัฐสามารถตัดสิทธิ การเป็นผู้ชนะการเสนอราclaray โดยไม่เรียกผู้เสนอราclaray เข้ามาทำสัญญา และสามารถลงโทษผู้เสนอราclaray ที่กระทำการอัน เป็นการขัดขวางการแข่งขันราclaray ย่างเป็นธรรมเป็นผู้ทึ้งงานได้

๔.๙ ผู้เสนอราclaray จะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราclaray ที่เสนอจะต้องเป็นราclaray ที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้ จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้เสนอราclaray จะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราclaray ตามวัน เวลา ที่ กำหนด
- (๔) ผู้เสนอราclaray จะถอนการเสนอราclaray ที่เสนอแล้วไม่ได้

(๔) ผู้เสนอราคาต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

#### ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา และจะพิจารณาจาก ราคาร่วม

๕.๒ หากผู้เสนอราคารายได้มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ เล้า คณะกรรมการพิจารณาผลการประการราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือผิดแผลไปจากเงื่อนไขของเอกสารประการราคาด้วยวิธีประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้ เนพะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อกรมเท่านั้น

๕.๓ กรรมส่วนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคาก็โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของกรม

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล หรือลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์อย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในการเสนอราคานทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประการราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

๕.๔ ในการตัดสินการประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประการราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรรมมีสิทธิให้ผู้เสนอราคากำชับแจ้งข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคากล่าว กรรมมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ กรรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคานั้นราคาใด หรือราคานี้เสนอทั้งหมด ก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซึ่งในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อขายก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ กรรมเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคากำเรียกร้อง ค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรรม จะพิจารณายกเลิกการประการราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้เสนอราคางาน เป็นผู้ที่งาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคานี้ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากำทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดា หรือนิติบุคคลอื่นมาขึ้นเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคารายที่เสนอราคานี้ต่ำสุด เสนอราคานี้จึงคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประการราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือหน่วยงานของรัฐจะให้ผู้เสนอราคานั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้เสนอราคามาตรถดำเนินงานตามเอกสารประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ หน่วยงานของรัฐมีสิทธิที่จะไม่รับข้อ

เสนอหรือไม่รับราคาของผู้เสนอราคายืนนั้น ทั้งนี้ ผู้เสนอราคัดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากหน่วยงานของรัฐ

๕.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการพิจารณาข้อเสนอว่า ผู้เสนอราคามีสิทธิได้รับคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคามีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคายื่น ณ วันประกาศประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคาก่อให้การอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ กรมมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาก่อให้รับคัดเลือกรายดังกล่าวออก และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคายืนนั้น เป็นผู้ทิ้งงาน

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่าการยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาก่อให้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคัดังกล่าวได้

## ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้คณะกรรมการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ กรมจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ แทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้คณะกรรมการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ หรือกรมเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้คณะกรรมการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับกรมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวงหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาน้ำสิ่งของที่ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ได้ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือdraftที่ธนาคารเขียนสั่งจ่ายให้แก่กรม โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) (๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด หนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบรรษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีค่าเบี้ย保管ใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้คณะกรรมการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

## ๗. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแบบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ ให้คิดในอัตรา ร้อยละ ๐.๐๕ ต่อวัน

## ๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกราคากอเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขาย ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องรับจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๙. ข้อส่วนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

๙.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ แล้วเท่านั้น

๙.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายได้ให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามประกราคากอเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาก็ซึ่งเป็นผู้ขาย จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จำกัดต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๙.๓ ผู้เสนอราคาก็ซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภัยในเวลาที่ ทางราชการกำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรณีจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันทีและอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณา ให้เป็นผู้ทั้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๙.๔ กรณีส่วนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ หน่วยงานของรัฐอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้เสนอราคาก็จะเรียกร้องค่าเสียหายได้ฯ จากหน่วยงานของรัฐไม่ได้

(๑) หน่วยงานของรัฐไม่ได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณที่จะใช้ในการจัดซื้อจ้าง หรือเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อจ้างนั้นต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่คณะกรรมการจัดซื้อจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นหรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อจ้างต่อไปจากอื่นให้เกิดความเสียหายแก่น่วยงานของรัฐหรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

#### ๑.๒ การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

หน่วยงานของรัฐสามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการทั้งนี้ หากผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกรงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓



## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคาคลัง (ราคาอ้างอิง)

### ในการจัดซื้อที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการจัดหาครุภัณฑ์ยานพาหนะและขันส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบออกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดันเบลแค็บ จำนวน ๒ คัน / หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓ กรมทรัพยากรน้ำ
๒. วงเงินงบประมาณได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๑,๙๐๔,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่พันบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคาคลัง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑,๙๐๔,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่พันบาทถ้วน)  
ราคา/หน่วย คันละ ๙๕๒,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๔. แหล่งที่มาของราคาคลัง (ราคาอ้างอิง)  
สำนักมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ มีนาคม ๒๕๖๐
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคาคลัง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ นายวรรต ชมภูจันทร์	ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ
๕.๒ นายเชาว์ สวัสดิ์พุตรา	ตำแหน่งวิศวกรชำนาญการพิเศษ กรรมการ
๕.๓ นายวีระพันธ์ ธนาท	ตำแหน่งวิศวกรเครื่องกลชำนาญการ กรรมการ
๕.๔ นายประดิษฐ์ กุลหงษ์	ตำแหน่งนายช่างเครื่องกลชำนาญงาน กรรมการ
๕.๕ นายสมนึก คงหอม	ตำแหน่งนักวิชาการพัสดุชำนาญการ กรรมการ



# บัญชีรากามาตรฐานครุภัณฑ์

กองมาตรฐานงบประมาณ 1  
สำนักงบประมาณ  
มีนาคม 2560

## คำนำ

บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นแนวทางในการจัดการงบประมาณรายจ่ายประจำปี เพื่อให้เจ้าหน้าที่สำนักงบประมาณ ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐ มีแนวทางปฏิบัติงานให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน อย่างไรก็ตาม เนื่องจากฐานข้อมูลที่ใช้ในการจัดทำเป็น การรวบรวมข้อมูลราคากายในประเทศไทย จึงไม่ครอบคลุมถึงการจัดทำในต่างประเทศ

กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ หวังว่า เอกสารฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สำนักงบประมาณ ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐ โดยสามารถ Download เอกสาร ได้จาก [www.bb.go.th](http://www.bb.go.th) หากมีการเปลี่ยนแปลงในด้านราคาและคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ จะได้ปรับปรุงแก้ไขและแจ้งให้ทราบต่อไป

กองมาตรฐานงบประมาณ ๑  
สำนักงบประมาณ  
มีนาคม ๒๕๖๐

ลำดับ ที่	ประเภท/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	หมายเหตุ
8	ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง			ทุกรายการเป็นราคากิโลเมตรเพิ่ม คุณลักษณะเฉพาะสังเขป หน้า 73 - 81
	ก. รถส่วนกลาง			
8.1	รถนั่งส่วนกลาง	คัน		
	8.1.1 ปริมาตรระบบก๊าซบินไม่เกิน 1,300 ซีซี (Eco Car)		507,000	
	8.1.2 ปริมาตรระบบก๊าซบินไม่เกิน 1,600 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 65 กิโลวัตต์		784,000	
8.2	รถบรรทุก (ดีเซล)	คัน		
	8.2.1 ขนาด 1 ตัน ปริมาตรระบบก๊าซบินไม่ต่ำกว่า 2,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ - แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (Cab)		657,000	
	- แบบดับเบิลแคบ		722,000	
	8.2.2 ขนาด 1 ตัน ปริมาตรระบบก๊าซบินไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ - แบบธรรมดา		555,000	
	- แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (Cab)		688,000	
	- แบบดับเบิลแคบ		787,000	
	8.2.3 ขนาด 1 ตัน ปริมาตรระบบก๊าซบินไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 4 ล้อ - แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (Cab)		821,000	
	- แบบดับเบิลแคบ		952,000	
	8.2.4 หลังคารถบรรทุก ขนาด 1 ตัน	หลัง		
	- หลังคาอลูминียม		16,000	
	- หลังคาไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก		34,000	