

## ขอบเขตของงานจ้างก่อสร้าง (Terms of Reference : TOR)

โครงการจัดหาครุภัณฑ์ยานพาหนะและขันส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบทอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคบ สำนักงานทรัพยากรั่น้ำภาค ๓ หมู่ที่ ๑๔ ตำบลหนองนาคำ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ๒ คัน

### การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e-bidding)

#### ๑. ความเป็นมา

กรมทรัพยากรั่น้ำ โดย สำนักงานทรัพยากรั่น้ำภาค ๓ ได้รับอนุมัติแผนงาน/โครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ ให้ดำเนินการจัดหาครุภัณฑ์ยานพาหนะและขันส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบทอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคบ สำนักงานทรัพยากรั่น้ำภาค ๓ หมู่ที่ ๑๔ ตำบลหนองนาคำ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ๒ คัน ในวงเงินงบประมาณตามแผนงาน ๑,๙๐๔,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่พันบาทถ้วน)

#### ๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้การปฏิบัติหน้าที่ ตามภารกิจของกรมทรัพยากรั่น้ำเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และ เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปอย่างสะดวก รวดเร็ว จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบทอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคบ จำนวน ๒ คัน

#### ๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ไว้ช่วงระหว่างที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทั้งงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทั้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธี ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงานทรัพยากรั่น้ำภาค ๓ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการ ขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมซื้อศัลไช เน้นแต่รัฐบาลของ ผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่าตน

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ( Electronic Government Procurement:e-GP ) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ( Electronic Government Procurement:e-GP ) ของกรมบัญชีกลางตาม คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชี รายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช กำหนด

๓.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการฯ กำหนด

ผู้เสนอราคาที่เสนอราคานิรูปแบบของ กิจการร่วมค้า ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคานิรูป “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติต้านผลกระทบก่อสร้าง กิจการร่วมค้าต้องกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคา กับทางราชการ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบดังข้อจัดซื้อจ้างภาคธุรกิจด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้า้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาก็ได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับจดทะเบียน (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

#### ๔. รูปแบบรายการและคุณลักษณะเฉพาะ

##### ๔.๑ ลักษณะทั่วไป (General Figures)

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

##### ๔.๒ ระบบเครื่องยนต์ (Engine System)

๔.๒.๑ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ แบบหลายสูบ (Multi Cylinder) ระยะความร้อนด้วยน้ำ เป็นเครื่องยนต์ดีเซลที่ได้มาตรฐานไม่ต่ำกว่า มอก. ๒๑๕๕ – ๒๕๕๖

๔.๒.๒ เครื่องยนต์มีระบบการจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงเป็นแบบควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เป็นแบบ Common Rail พร้อมเทอร์โบ อินเตอร์คูลเลอร์

๔.๒.๓ ปริมาตรความจุกระบอกสูบ 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 เป็นอุปกรณ์มาตรฐานแรงเคืองไฟฟ้า ๑๒ โวลท์

๔.๖.๒ มีไฟส่องสว่าง และไฟสัญญาณ ครบถ้วนถูกต้องตามกฎหมายว่าด้วยรถยนต์ และตามมาตรฐานผู้ผลิต

##### ๔.๗ ระบบช่วงล่าง (Suspension System)

เป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิต

#### ๔.๘ มาตรหรืออุปกรณ์วัด

๔.๘.๑ ประกอบด้วยมาตรา หรืออุปกรณ์วัด หรือสัญญาณวัด ดังนี้

- (๑) มาตรวัดน้ำมันเชื้อเพลิง
- (๒) มาตรวัดหรือไฟเตือนแรงดันน้ำมันเครื่อง
- (๓) มาตรวัดความร้อน
- (๔) สัญญาณไฟชาร์จ
- (๕) มาตรวัตробเครื่องยนต์
- (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 หลังคาดับเบิลแค็บ เป็นเหล็กข้อเดียวตลอดทั้งคัน กระจะประทุมุนุชั้น - ลงได้ด้วยระบบไฟฟ้า และมีกุญแจและอุปกรณ์ล็อกประตู ตามมาตรฐานผู้ผลิต ด้านหลังเป็นระบบบรรทุก เป็นบุกรอบเหล็ก ด้านท้ายปิด - เปิดได้

๔.๑๐.๒ เบาะนั่งตอนหน้าเป็นแบบเบาะแยก ชนิดปรับเอนได้ เบาะตอนหลังเป็นแบบเบาะ

ตลอด

#### ๔.๑๑ อุปกรณ์ประกอบต่างๆ (Accessories Attachments)

๔.๑๑.๑ กันชนด้านหน้าและด้านหลังเป็นตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๑.๒ อุปกรณ์ฉีดล้างและทำความสะอาดกระจกบังลมหน้าครอบชุด

๔.๑๑.๓ กระจกมองหลังในเก่ง

๔.๑๑.๔ กระจกมองข้างซ้าย - ขวาปรับด้วยไฟฟ้า

๔.๑๑.๕ ที่บังเดดชนิดพับเก็บได้ทั้งด้านผู้ขับและผู้นั่งโดยสารตอนหน้า

๔.๑๑.๖ มีถุงลมนิรภัยด้านหน้าผู้ขับและผู้โดยสารตอนหน้า

๔.๑๑.๗ เข็มขัดนิรภัยเป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๑.๘ ผ้ายางปูพื้นรถและพรมรองผู้นั่นในเก่ง

๔.๑๑.๙ ยางรถยนต์พร้อมกระยะล้อเป็นอะลูминิัมอัลลอยด์ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ นิ้ว เป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมยางอะไหล่เป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิต และอุปกรณ์ล้อยางอะไหล่ ใต้ท้องรถเพิ่มเติมจากมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๑.๑๐ แผ่นยางกันโคลนหน้าหลัง

๔.๑๑.๑๑ พ่นน้ำยา กันสนิมทั้งคัน โดยใช้สารพ่นกันสนิมส่วนต่างๆ ตามมาตรฐานของบริษัท และมีไบร์บประกันอย่างน้อย ๕ ปี ดังนี้

- (๑) พ่นภายนประทูและตามช่องตัวถังรอบคัน
- (๒) พ่นโครงฝากระโปรงและตามตะเข็บภายในห้องเครื่องยนต์
- (๓) พ่นใต้ท้องรถภายในช่องและบังโคลนหน้าหลัง

๔.๑๑.๑๒ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศทำความเย็นตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๑.๑๓ ติดพิล์มกรองแสงขนาดแสงผ่านได้ ๔๐ - ๖๐% และมีไบร์บประกันอย่างน้อย ๕ ปี

๔.๑๑.๑๔ ติดตั้งเครื่องเล่นวิทยุ - ดีวีดีและช่องเสียง USB ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๖.๕ บันไดข้างเป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๖.๖ พื้นปูระบบหลัง วัสดุไฟเบอร์ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๖.๗ เครื่องมือและหนังสือประจำรถ (Tools & Manuals) ประกอบด้วย

๔.๑๖.๘ เครื่องมือประจำรถ ๑ ชุด พร้อมกล่องหรือซองมาตรฐานและให้แบบรายการประกอบการพิจารณา

๔.๑๖.๙ แม่แรงประจำรถและอุปกรณ์ในการถอดล้อครบชุด

๔.๑๖.๑๐ ถังดับเพลิงเคมี ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ lb.

๔.๑๖.๑๑ คู่มือช่างและบำรุงรักษาเบื้องต้น และคู่มือการใช้งาน เป็นภาษาไทยจำนวน ๑ ชุด ต่อรถ ๑ คัน

๔.๓๙ อื่นๆ (Others)

๔.๓๙.๑ รายละเอียดอื่น ๆ ที่ไม่ได้ระบุไว้ ให้เป็นแบบมาตรฐานรุ่นล่าสุดของบริษัทผู้ผลิตและมีครบถ้วนพร้อมใช้งาน

๔.๓๙.๒ สีของตัวรถ ตามที่กรมทรัพยากรน้ำกำหนด

๔.๓๙.๓ แบบรายละเอียดผลิตภัณฑ์พร้อม Catalog จำนวน ๒ ชุด ประกอบการพิจารณา

๔.๓๙.๔ แบบสำเนา Engine Performance Curve ประกอบการพิจารณา

๔.๓๙.๕ เสนอผลิตภัณฑ์รุ่นใหม่ล่าสุดและไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔.๓๙.๖ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพการซ่อม และบำรุงรักษาตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กม. แล้วแต่กรณีจะถึงก่อน นับถ้วนจากวันที่ได้รับมอบของครบถ้วน

๔.๓๙.๗ ดำเนินการทดสอบเบียนพร้อมมี พร.บ. คุ้มครองผู้ประสบภัยจากการดังกล่าว ในนามของกรมทรัพยากรน้ำภายใต้กำหนด ๔๕ วันนับถ้วนจากวันที่กรมทรัพยากรน้ำได้ออกหนังสือมอบอำนาจให้ โดยผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๔.๓๙.๘ การพ่นตราสัญลักษณ์กรมทรัพยากรน้ำ โดยพนักงานคนเดียว ขนาดและตำแหน่งตามที่กรมทรัพยากรน้ำกำหนด ที่บนประตูหน้าที่สองด้าน

๔.๓๙.๙ ติดตั้งล็อกคลัชท์ - เบรค

๔.๓๙.๑๐ มีศูนย์บริการมาตรฐานที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย) อย่างน้อย ๑ แห่ง ทุกจังหวัด

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

#### ๕. ระยะเวลาส่งมอบของ

๕.๑ กำหนดส่งมอบรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบออกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบลล์แคร็บ ภายใน ๔๕ วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๕.๒ วันส่งมอบรถยนต์รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบออกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบลล์แคร็บ จะต้องติดป้ายทะเบียนสีแดงให้ถูกต้องตามที่กรมการขนส่งทางบกกำหนด และจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถในนามของกรมทรัพยากรน้ำ ภายใน ๑๕ วัน นับถ้วนจากวันที่กรมทรัพยากรน้ำได้ออกหนังสือมอบอำนาจให้จดทะเบียน โดยผู้ขายจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินการเองทั้งหมด และเติมเงินมันเต็มถัง

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

๕.๔ ผู้ขายต้องจัดหากู้เชี่ยวชาญมาทดลองการทำงานให้สามารถทำงานได้ถูกต้องตามข้อกำหนดคุณลักษณะฯ

๕.๕ ผู้ขายต้องนำรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบออกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบลล์แคร็บ ที่ตกลงซื้อขาย มาส่งมอบ ณ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓ ๓๐๗ หมู่ที่ ๑๕ ตำบลหนองนาคำ อำเภอเมือง จังหวัดอุตรธานี หรือตามที่คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุกำหนด

## ๖. วงเงินในการจัดหา

ภายในวงเงิน ๑,๙๐๔,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่พันบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ดินและสิ่งก่อสร้าง รายการครุภัณฑ์ยานพาหนะและขันส่งที่มีรายต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

### ๗. การเสนอราคา

๗.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียวโดยเสนอราคาร่วมและหรือราคาต่อห้นวย และหรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง โดยคิดราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สำนักงานทรัพยากรัฐวิสาหกิจ ๓ ๓๐๗ หมู่ที่ ๑๕ ตำบลหนองนาคำ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี หรือตามที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุกำหนด

ราคานี้เสนอ จะต้องกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๘๐ วัน นับแต่วันเสนอราคาโดยภายใต้กำหนดยืนราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๗.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อกและหรือรูปแบบรายละเอียดคุณลักษณะของรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกรอบสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซี.ซี. หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลเคิ่น ไปพร้อมการเสนอราคา ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวจะนึ่งกรมทรัพยากรัฐจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนา率ปั่ยจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์มีความประسังค์ขอขอต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๕ วัน

### ๘. หลักเกณฑ์ และสิทธิในการพิจารณา

๘.๑ ในการพิจารณาผลการยืนยันเสนอประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา และพิจารณาจากราคร่วม

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

### ๙. ค่าครุภัณฑ์และการจ่ายเงิน

กรมทรัพยากรัฐจะจ่ายเงินค่าครุภัณฑ์เป็นจำนวนในอัตรา้อยละ ๑๐๐ ของครุภัณฑ์ เมื่อผู้ขายได้จัดหาและส่งมอบครุภัณฑ์ทั้งหมดตามสัญญา

### ๑๐. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถจัดหา และส่งมอบตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา และผู้ซื้อยังไม่ได้บอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อเป็นจำนวนเงิน ร้อยละ ๐.๐๕ ต่อวัน ของมูลค่าครุภัณฑ์รวม โดยนับตั้งจากวันที่กำหนดส่งมอบครบแล้วเสร็จตามสัญญา หรือวันที่ผู้ซื้อได้ขยายให้จนถึงวันที่จัดหาและส่งมอบครบจริง นอกจากผู้ขายยอมให้ผู้ซื้อเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้ขายส่งมอบครุภัณฑ์ล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวไว้อีกด้วย

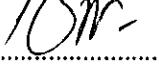
### ๑. ข้อส่วนสิทธิ์ในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑.๑ เงินค่าครุภัณฑ์ครั้งนี้ได้มาจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ การลงนามในสัญญาจะทำได้ต่อเมื่อได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณดังกล่าวแล้ว หรือหากมีการเปลี่ยนแปลงอื่นใดสามารถที่จะยกเลิกการจัดซื้อด้วย

๑.๒ ผู้ประස่งเสนอราคาซึ่งได้รับการคัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายใต้ทางราชการกำหนดจะถูกปรับลดกประกันการเสนอราคากลับหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้าประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบราชการ

๑.๓ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดอื่นๆ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

ลงชื่อ .....   
(นายวรวัต ชุมภัจันทร์)

ลงชื่อ .....   
/SN-  
(นายเชาว์ สวัสดิ์พุทธร)

ลงชื่อ .....   
(นายวีระพันธ์ ธนาท)

ลงชื่อ .....   
(นายประดิษฐ์ กลุ่มองค์)

ลงชื่อ .....   
(นายสมนึก คงหอม)

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

กรมทรัพยากรน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓	
คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ	อนุมัติ 
ลงชื่อ .....	ลงชื่อ ..... (นายสันติพร นิมกิจรัตน์) ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓ ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ
ลงชื่อ .....	ลงชื่อ ..... (นายเชาว์ สวัสดิพุทธ) กรรมการ
ลงชื่อ .....	ลงชื่อ ..... (นายวีระพันธ์ ธนาท) กรรมการ
ลงชื่อ .....	ลงชื่อ ..... (นายประดิษฐ์ กลุหงษ์) กรรมการ
ลงชื่อ .....	ลงชื่อ ..... (นายสมนึก คงหอม) เลขานุการ
เลขที่	วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๐.

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

**ก. รายการข้อกำหนด**

รายละเอียดข้อกำหนด	รายละเอียดข้อเสนอ
๑. ยี่ห้อ :	
๒. รุ่น :	
๓. ประเทศที่ต้นกำเนิด (Country of origin):	
๔. ประเทศที่ผลิต (Country of manufacturer):	
๕. ประเทศที่ประกอบ (Country of assembly):	
๖. รายละเอียดที่ว่าไป: เป็นรถบรรทุกแบบดับเบลล์เบล็คเก็บ ๔ ประตู ชนิด ๔ ล้อ แบบขับเคลื่อน ๔ ล้อ (EX4) เครื่องยนต์ ดีเซล พ่วงมาลัยขวา ติดตั้ง เครื่องปรับอากาศ และต้องมี น้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง	
๗. ขนาดและมิติของรถ	
๗.๑ ระยะช่วงล้อ (Wheel base): ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ มิลลิเมตร	
๗.๒ ความยาวต่อกัน: ไม่น้อยกว่า ๕,๑๕๐ มิลลิเมตร	
๗.๓ ความกว้างต่อกัน: ไม่น้อย ๑,๘๐๐ มิลลิเมตร	
๗.๔ ความสูง: ไม่น้อยกว่า ๑,๗๕๐ มิลลิเมตร	
๗.๕ ความกว้างช่วงล้อหน้า (Front track): ไม่น้อยกว่า ๑,๕๓๐ มิลลิเมตร	
๘. เครื่องยนต์: เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ยี่ห้อและรุ่นที่ได้ มาตรฐานเฉพาะด้านปลดปล่อย การควบคุม สามารถพิษจาก เครื่องยนต์ ไม่ต่ำกว่า EURO ๔ หรือ มอก.๒๑๕๕-๒๕๙๖ (ระดับที่ ๖) โดยแบบเอกสาร ดังกล่าวมาพร้อมการเสนอ รายละเอียด	
๘.๑ ยี่ห้อ:	
๘.๒ รุ่น:	
๘.๓ ประเทศที่ผลิต (Country of manufacturer):	
๘.๔ ชนิด: เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ DOHC ระบบคอม มอนเรล ระบบความร้อนด้วยน้ำ พร้อมเทอร์โบ อินเตอร์ คูลเลอร์	
๘.๕ ปริมาตรกระบอกสูบ: ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลัง เครื่องยนต์: กำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ที่กำลัง สูงสุดรอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๓,๖๐๐ รอบต่อนาที	
๙. ระบบเบรก (Brake System)	
๙.๑ ล้อหน้าดิสก์เบรก ล้อหลังดรัมเบรก	
๙.๒ เบรกมือ ติดตั้งเบรkmือ	
๙.๓ มีระบบป้องกันล้อล็อกขณะเบรก ABS (Anti-lock Brake System) หรือระบบเบรกตามมาตรฐานผู้ผลิต	
๑๐. ล้อและยาง: ล้ออลูминัมล้อloyด์ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ นิ้ว พร้อมยางเรเดียล และขนาดเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต	

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

รายละเอียดข้อกำหนด	รายละเอียดข้อเสนอ
๑. ระบบส่งกำลัง	
๑.๑ มีเกียร์เดินหน้า พร้อมเกียร์ถอยหลังเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต	
๑.๒ การขับเคลื่อนทั้ง H,L สามารถควบคุมได้ภายในห้องคนขับ	
๑.๓. ระบบบังคับเลี้ยว (Steering): ระบบพวงมาลัยแบบแร็คแอนด์พินเนียน พร้อมมีระบบผ่อนกำลัง (Power assisted)	
๑.๔. ระบบกันสะเทือน (Suspension): มีรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้	
๑.๔.๑ หน้า: แบบอิสระปีกนกสองชั้น พร้อมคอยล์สปริงและโช๊ค อัพ	
๑.๔.๒ หลัง: แทนบफ่นหรือสปริง และโช๊ค อัพ	
๑.๔.๓ หัวเกง: เป็นโครงสร้างเหล็กแบบดับเบิลเบล็คเค็บ (Double cab)	
๑.๔.๔ หลังคา: เป็นหลังคาเหล็กขึ้นรูปชิ้นเดียวตลอด	
๑.๔.๕ กระจกบังลมหน้า: เป็นกระจกนิรภัยชนิด Laminated glass	
๑.๔.๖ ประตูด้านข้าง: มีจำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ประตู	
๑.๔.๗ ด้านหน้ามีเบาะนั่งพร้อมหนังพิ้งแบบแยกบัดโดยกันน้ำได้ ด้านหลังมีเบาะนั่งแบบยกคลอดพร้อมหนังพิ้ง	
๑.๕. ตัวถัง (Body): เป็นระบบเหล็กสำเร็จรูป (Steel pick-up body) จากโรงงานผู้ผลิตรถยนต์	
๑.๖. อุปกรณ์แสดงสถานะ: ประกอบด้วยมาตรวัดหรือสัญญาณไฟแสดงสถานะอย่างน้อยดังต่อไปนี้	
๑.๖.๑ มาตรวัดน้ำมันเชื้อเพลิง	
๑.๖.๒ มาตรวัดหรือไฟเตือนแรงดันน้ำมันเครื่อง	
๑.๖.๓ มาตรวัดความร้อน	
๑.๖.๔ สัญญาณไฟชำรุด	
๑.๖.๕ มาตรวัดรอบเครื่องยนต์	
๑.๖.๖ มาตรวัดความเร็วและระยะทาง	
๑.๗. อุปกรณ์: มีรายละเอียดไม่น้อยกว่า ดังนี้	
๑.๗.๑ อุปกรณ์มาตรฐาน (Standard equipments)	
๑.๗.๑.๑ ที่ปัดน้ำฝนพร้อมอุปกรณ์ฉีดล้างกระจกหน้า	
๑.๗.๑.๒ กระจกมองหลังในรถ	
๑.๗.๑.๓ กระจกมองข้างซ้าย - ขวาปรับไฟฟ้า	
๑.๗.๑.๔ กระจกประตุด้านข้าง ๔ ประตู ปรับขึ้น - ลงด้วยไฟฟ้า	
๑.๗.๑.๕ เก็บขัดนิรภัย	
๑.๗.๑.๖ วิทยุ - ดิจิตอล พร้อมช่องเสียง USB พร้อมลำโพงไม่น้อยกว่า ๔ ลำโพง	
๑.๗.๑.๗ เชื่อมต่อสีลิมิต	
๑.๗.๑.๘ แฟ้มไฟฟ้ากระจกหน้า	
๑.๗.๑.๙ ถุงลมนิรภัยด้านผู้ขับขี่และผู้โดยสารตอนหน้า	
๑.๗.๑.๑๐ กันชนหน้า - กันชนหลัง	

รายละเอียดข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ  
รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบทอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบตัวเบล็คแค็บ

รายละเอียดข้อกำหนด	รายละเอียดข้อเสนอ
๑๗.๑.๑ บันไดข้าง	
๑๗.๑.๒ เครื่องปรับอากาศ: ใช้น้ำยาแอร์ R๓๒๖A ขนาดทำความเย็น เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต	
๑๗.๑.๓ ถังน้ำมัน: ความจุไม่น้อยกว่า ๗๕ ลิตร	
๑๗.๒ อุปกรณ์ประกอบ	
๑๗.๒.๑ มียางบูฟ์และพรมบูฟ์ในเก่ง	
๑๗.๒.๒ ติดพิล์มรองแสง กระจกบังลมหน้าแบบเต็มแผ่น ขนาดความเข้มไม่ต่ำกว่า ๕๐% กระจกด้านข้างและด้านท้าย ขนาดความเข้มไม่ต่ำกว่า ๖๐% รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๕ ปี	
๑๗.๒.๓ มีอุปกรณ์ล็อกพวงมาลัยเพิ่มเติมจากมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต	
๑๗.๒.๔ มีวัสดุปูพื้นหลังระบบห้าม ทำด้วยวัสดุไฟเบอร์ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
๑๗.๒.๕ ติดตั้งล้อคลัชท์ - เบรค	
๑๗.๒.๖ ถังดับเพลิงเคมีขนาดไม่น้อยกว่า ๒ lb.	
๑๘. เครื่องมือและอะไหล่	
๑๘.๑ ชุดเครื่องมือพร้อมประแจลดล้อ ๑ ชุด	
๑๘.๒ แม่แรงไฮดรอลิก ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ ตัน ๑ ชุด	
๑๘.๓ ยางอะไหล่พร้อมกระแทลล้อ ๑ ชุด	
๑๘.๔ อุปกรณ์ล็อกคายางอะไหล่ให้ต้องรถเพิ่มเติมจากมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต	
๑๘.๕ สีตามที่กรมทรัพยากร้ำน้ำกำหนด	
๑๘.๖ ตัวรถต้องเป็นการทำสีจากโรงงานผู้ผลิตรถ ถ้าไม่ใช่การทำสีจากโรงงานผู้ผลิตรถ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบรายละเอียดเพื่อให้คณะกรรมการฯ พิจารณา โดยแนบมาพร้อมการเสนอรายละเอียดดังนี้	
๑๘.๗.๑ ชีวิৎสีทึบสีตัวรถ และโรงงานดังกล่าวจะต้องมีห้องอบสีรถเป็นของตัวเอง พร้อมแนบรูปถ่ายโรงงานและห้องอบสีรถมาพร้อมการเสนอรายละเอียด	
๑๘.๗.๒ ชีวิৎห้อ-รุ่นสีที่ใช้ พร้อมแนบแคตตาล็อก หรือตัวอย่างสีตัวรถ โดยต้องเป็นชนิดโพลียูรีเทน (Polyurethane) สำหรับพื้นทับหน้า	
๑๘.๗.๓ กรรมวิธีการทำสี และระบบสีเป็น แบบ ๒K	
๑๘.๗.๔ พ่นน้ำยากันสนิมได้ทั่วรถ จุดที่ง่ายต่อ การเกิดสนิม รับประกัน ไม่น้อยกว่า ๕ ปี	
๑๙. การรับประกัน: ผู้ขายต้องรับประกันเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กม. นับจากวันผ่านการตรวจรับจากทางคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุแล้ว	

**รายละเอียดข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ  
รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรรถบรรทุกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด  
ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลเค็บ พร้อมหลังคาไฟเบอร์กลาส**

รายละเอียดข้อกำหนด	รายละเอียดข้อเสนอ
๒๑. การบริการหลังการขาย : ระบุชื่อและที่อยู่ของผู้ขายที่ติดต่อได้ในประเทศไทยเพื่อมาทำการซ่อมบำรุงในระหว่างการรับประกันและหลังการรับประกัน	
๒๒. ต้องเป็นรถยนต์ตามมาตรฐานการประกอบจาก โรงงานของบริษัทผู้ผลิตประจำรุ่นนั้น ๆ อุปกรณ์ มาตรฐานต่าง ๆ จะต้องมีคุณภาพและมีครบถ้วน เป็นไปตามที่ผู้ผลิตและผู้จำหน่ายได้กำหนดเสนอขายให้ลูกค้าในท้องตลาดทั่วไปเป็นของใหม่ได้นำมาตรฐานผู้ผลิตและเป็นรุ่นล่าสุด	
๒๓. ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบในการจัดทำเบี้ยนพร้อมมี ท.ร.บ.คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ ให้รถชนต์สามารถใช้งานได้ถูกต้องตามกฎหมาย 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 แคตตาล็อกรถยนต์รายละเอียดต่างๆ ที่แสดงสมควรของรถยนต์และอุปกรณ์ประกอบตามคุณลักษณะเฉพาะของกรมเป็นภาษาไทย หรืออังกฤษ	
๒๖.๒ ผู้เสนอราคาขายจะต้องเป็นผู้ผลิต หรือผู้จัดจำหน่าย (Distributor) โดยตรงจากผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิต หรือผู้จัดจำหน่าย โดยตรงจากผู้ผลิตของรถยนต์ยี่ห้อ ที่เสนอราคาขาย ผู้เสนอราคาขาย จะต้องแนบเอกสารมาพร้อมการเสนอรายละเอียด	
๒๖.๓ ผู้เสนอราคาขายจะต้องแจ้งรายชื่อศูนย์บริหารตรวจสอบเชิงลึกและช่องบารุงในประเทศไทย ที่เป็นมาตรฐานเดียวกันทั้งหมดที่ได้รับการแต่งตั้ง จากผู้ผลิต หรือผู้จัดจำหน่าย (Distributor) โดยตรงจากผู้ผลิตรถยนต์ ยี่ห้อที่เสนอราคาขายเท่านั้นโดยยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบันแต่ละ จังหวัด ครอบคลุมทุกจังหวัด ทั่วประเทศ	
๒๖.๔ ผู้เสนอราคาขายจะต้องแนบหนังสือรับรองการผลิตและการส่งมอบรถยนต์จากโรงงานผู้ผลิต ต้องระบุรับรองการผลิตและการส่งมอบรถยนต์ได้ตามกำหนดการส่งมอบได้ครบตามจำนวนให้กับทางกรมฯ โดยถือเป็นเอกสารสำคัญ	
๒๗. ผู้ขายต้องจัดหาคู่มือการใช้งานบำรุงรักษาเป็นภาษาไทย ๑ ชุดต่อคัน ในวันส่งมอบ	
๒๘. ผู้เสนอราคาขาย จะต้องเตรียมข้อความเปรียบเทียบคุณลักษณะเฉพาะตามความเป็นจริงของผลิตภัณฑ์ในช่องรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผู้เสนอราคาขายและจะต้องไม่ลอกเลียนข้อความในช่องรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของกรมฯ	

# ( สำเนา )

ประกาศกรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓

เรื่อง ประกวดราคาซื้อโครงการจัดหาครุภัณฑ์รอบรุทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบทอกสูบไม่ต่ำกว่า ๔,๕๐๐ ลิตร หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคบ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓ หมู่ที่ ๑๔ ตำบลหนองนาคำ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ๒ คัน ด้วยวิธี ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อโครงการจัดหาครุภัณฑ์รอบรุทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบทอกสูบไม่ต่ำกว่า ๔,๕๐๐ ลิตร หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคบ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓ หมู่ที่ ๑๔ ตำบลหนองนาคำ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ๒ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานที่ใช้ในการประกวดราคาก็จะนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๐๔,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่พันบาทถ้วน) ตามรายการดังนี้

รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน	จำนวน	๒	คัน
ปริมาตรระบบทอกสูบไม่ต่ำกว่า ๔,๕๐๐ ลิตร ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแคบ			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบทรั้งมันด้วยการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกควบคุมบัญชีไว้ในบัญชีรายรื่นผู้ที่จ้างและได้แจ้งเรียนรื่นให้เป็นผู้ที่จ้างของหน่วย งานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่จ้างเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดานหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมทรัพยากรน้ำ โดย สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัด ขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งมีห้องเรียนความคุ้มกัน หรืออาจปฏิเสธไม่ยอมเข้ามาในศาลาไทย เว้นแต่ศาลาฯ ของผู้ซื้อขาย  
เสนอต่อไม่คำสั่งให้สละเอกสารซึ่งความคุ้มกัน เช่นเดียวกับผู้ซื้อขายที่ได้รับเอกสารซึ่งมีห้องเรียนความคุ้มกัน

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย  
อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่มีอยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย  
ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่กรณีจ่าย  
เงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด  
ผู้เสนอราคาที่เสนอราคาในรูปแบบของ กิจการร่วมค้า ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจการร่วมค้าจะต้องมี  
คุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม  
“กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วม  
ค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่  
เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่  
กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้รับ  
ผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวด  
ราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้ามีความสามารถให้ผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้า  
หลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็น  
นิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับจดทะเบียน (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคานทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวัน  
ที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น.

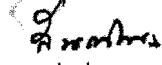
ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคากลาง ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทาง  
ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ..... ถึงวัน  
ที่ ..... โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจาก  
ชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

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 ๐๘๑-๒๙๐๗๔๐ ต่อ ๒๐๖ ในวันและเวลา  
ราชการ

ผู้สนใจต้องทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายัง  
กรมทวพยากรณ์ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓ ผ่านทางอีเมล์ [Wanatchaphon.n@dwr.mail.go.th](mailto:Wanatchaphon.n@dwr.mail.go.th) หรือซ่อง

ทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ..... โดยกรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำ  
ภาค ๓ จะมีเจgereยละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.dwr.go.th หรือ www.gprocurement.go.th และ  
www.gprocurement.go.th ในวันที่ .....

ประกาศ ณ วันที่ ๙๗ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

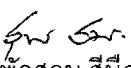
  
สันติพร นิมกิตรัตน์

(นายสันติพร นิมกิตรัตน์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓  
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ

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

สำเนาถูกต้อง

  
สุพัดสอน สีเม็ด

(นางสาวสุพัดสอน สีเม็ด)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่สค

ประกาศขึ้นเว็บวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๐

โดย นางสาวสุพัดสอน สีเม็ด หัวหน้าเจ้าหน้าที่สค

# ( สำเนา )

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ .....

การซื้อโครงการจัดหาครุภัณฑ์รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน บริมาตรฐานของสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลเคบ สำนักงาน  
ทรัพยากรน้ำภาค ๗ หมู่ที่ ๑๕ ตำบลหนองนาคำ อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี ๒ คัน  
ตามประกาศ กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗  
ลงวันที่ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

กรมทรัพยากรน้ำ โดยสำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๗ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะ<sup>จะ</sup>  
ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน	จำนวน	๑	คัน
บริมาตรฐานของสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐			
ซีซี ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลเคบ			
๑ คัน			

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

## ๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันสัญญา
  - (๒) หลักประกันการรับเงินค่าพัสดุล่วงหน้า
- ๑.๕ บทนิยาม
  - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นครรภ์
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

## ๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกจะงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วงเวลา เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประมูลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกห้ามไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนที่มาให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดารึอันติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรม ณ วันประกาศประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมซื้อศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้ลงทะเบียนและความคุ้มกันเข้าม้วนแล้วนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ผู้เสนอราคาที่เสนอราคาในรูปแบบของ กิจการร่วมค้า ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑)กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประมวลราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติต้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประมวลราคาได้

(๔) กิจการที่ก้าวเข้าร่วมค้าไม่ได้ด้วยเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลเด่นระบุวินิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกันราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากาบทางราชการ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกอบราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านี้สามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคайдี

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับจดทะเบียน (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

#### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคางานระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

##### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อายุน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

###### (๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบิลคณ์สันธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๙) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดายื่นคณบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้เรียกษูชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

###### (๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง)

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแบบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖

(๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องແນ່ນບัญชีເຄົກສາຮ່ວມທີ່ ດັກສ່າງໃນຈູປ່ແບບ PDF File (Portable Document Format)

### ๓.๒ ส່ວນທີ່ ๒ ອຍ່າງນ້ອຍຕ້ອງມີເຄົກສາຮ່ວມທີ່ໄປນີ້

(๑) ໃນການທີ່ຜູ້ຍື່ນຂໍ້ອຳເນົດມອບໆນາຈ້າໃຫ້ບຸຄຄລອື່ນກະທຳການແທນໃໝ່ແນບໜັງສືມອບໆນາຈ້າຈຶ່ງຕິດກາຮັກແສດມປົກກູ້ນາມ ໂດຍມີໜັກສູານແສດງຕ້ວາຕົນຂອງຜູ້ມອບໆນາຈ້າແລະຜູ້ຮັບມອບໆນາຈ້າ ທັນນີ້ ມີການທີ່ຜູ້ຮັບມອບໆນາຈ້າເປັນບຸຄຄລອຮ່ວມມາດີ່ຕ້ອງເປັນຜູ້ທີ່ບໍ່ຮັດຕິກະວະການກູ້ນາມແລ້ວເທົ່ານັ້ນ

(໢) ແຄຕຕາລືອັກແລະ/ຫົວແບບຈູປ່ປະກາກລະເມີນຄຸນລັກຊະນະເພາະ ຕາມຂໍ້ອ ๔.๔

(๓) ບัญชີເຄົກສາຮ່ວມທີ່ ๒ ທັນນີ້ທີ່ໄດ້ຢືນພ້ອມກັບການເສັນອາຄາທາງຮະບບຈົດສື່ອຈັດ ຈຳການກວ້າສູງດ້ວຍອິເລັກທຣອນິກສ໌ ຕາມແບບໃນຂໍ້ອ ๑.๖ (໢) ໂດຍໄມ້ຕ້ອງແນ່ນໃນຈູປ່ແບບ PDF File (Portable Document Format)

ທັນນີ້ ເມື່ອຜູ້ຍື່ນຂໍ້ອຳເນົດມາດີ່ຕ້ອງເນີນການແນ່ນໄຟລ໌ເຄົກສາຮ່ວມທີ່ ๒ ຄວບ  
ຄົວນ ຖຸກຕ້ອງແລ້ວ ຮະບບຈົດສື່ອຈັດຈຳການກວ້າສູງດ້ວຍອິເລັກທຣອນິກສ໌ຈະສ່ວັງບັນຍີເຄົກສາຮ່ວມທີ່ ๒ ຕາມແບບໃນຂໍ້ອ ๑.๖  
(໤) ໃຫ້ໂດຍຜູ້ຍື່ນຂໍ້ອຳເນົດມາດີ່ຕ້ອງແນ່ນບັນຍີເຄົກສາຮ່ວມທີ່ ๒ ດັກສ່າງໃນຈູປ່ແບບ PDF File (Portable Document Format)

### ๔. ການເສັນອາຄາ

๔.๑ ຜູ້ຍື່ນຂໍ້ອຳເນົດທີ່ໄດ້ໃໝ່ເຄົກສາຮ່ວມທີ່ໄດ້ມີເງິນໂຄນໄດ້ ທັນນີ້ ແລະຈະ  
ມີເລັກທຣອນິກສ໌ຕາມທີ່ກຳນົດໄດ້ໃໝ່ເຄົກສາຮ່ວມທີ່ໄດ້ມີເງິນໂຄນໄດ້ ທັນນີ້ ແລະຈະ  
ຕ້ອງກວດກຳນົດທີ່ມີຄວາມໃຫ້ຖຸກຕ້ອງຄຽນຄ້າວຸນ ພ້ອມທັງໝົດສູງສັດຖະກິດຕ້ອງກວດກຳນົດທີ່  
ໄມ້ຕ້ອງແນ່ນໃນຈູປ່ແບບ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ໃນການເສັນອາຄາໃໝ່ເສັນອາຄາເປັນເຈີນນາທ ແລະເສັນອາຄາໄດ້ເພີ່ມຄົງເດືອນນາທ ແລະ  
ເດືອນໄດ້ເສັນອາຄາຮ່ວມ ແລະຫົວອາຄາຕ່ອນໜ່ວຍ ແລະຫົວຕ່ອນວາຍກາ ຕາມເງື່ອນໄສທີ່ຈະໄວ້ໃຫ້ກາຍໃບເສັນອາຄາໃຫ້ຖຸກ  
ຕ້ອງ ທັນນີ້ ອາຄາຮ່ວມທີ່ເສັນອາຄາຕ່ອນຕຽບກັນທັງຕ້ວາເລີຂແລະຕ້ວາໜັງສື່ອ ສ້າຕ້ວາເລີຂແລະຕ້ວາໜັງສື່ອມີຕຽບກັນ ໃຫ້ອື່ຕ້ວ  
ໜັງສື່ອເປັນຄຳຄົງ ໂດຍຄິດອາຄາຮ່ວມທັນສິນເຊື່ອຮົມຄ່າການພໍາພະນັກງານ ດ້ວຍການອື່ນຕ້າງໆ ດ້ວຍການອື່ນຕ້າງໆ ແລະຄ່າ  
ໃຫ້ຈ່າຍອື່ນໆ ທັນປັງໄວ້ແລ້ວ ຈົນກະທັງສິນມອບພັດໃຫ້ ດັ ສ້ານກົງການທັງພົມການ ຕາມ ຕາມ ດ້ວຍການອື່ນຕ້າງໆ  
ຕຳບລາຍອື່ນຕ້າງໆ ທັນປັງໄວ້ແລ້ວ ຈົນກະທັງສິນມອບພັດໃຫ້ ດັ ສ້ານກົງການທັງພົມການ ດ້ວຍການອື່ນຕ້າງໆ

ອາຄາທີ່ເສັນອາຄາຕ່ອນກຳນົດຍື່ນອາຄາໄມ້ນ້ອຍກວ່າ ៣០ ວັນ ດັກສ່າງໃນຈູປ່ແບບ PDF File (Portable Document Format)

๔.๓ ຜູ້ຍື່ນຂໍ້ອຳເນົດທີ່ໄດ້ຮັບມອບໆນາຈ້າ ໃຫ້ສົ່ງມອບພັດໃຫ້ ແລະຈະຄອນການເສັນອາຄາມີ້ໄດ້  
ໃນສິນຍາ ປົກສົງສິນຍາ ປົກສົງສິນຍາ ປົກສົງສິນຍາ ປົກສົງສິນຍາ ປົກສົງສິນຍາ ປົກສົງສິນຍາ

๔.๔ ຜູ້ຍື່ນຂໍ້ອຳເນົດຈະຕ້ອງເສັນກຳນົດເວລາສິນຍາມອບພັດໃຫ້ ແລະຫົວຕ່ອນວາຍກາ ດ້ວຍການອື່ນຕ້າງໆ  
ບໍ່ໄດ້ຮັບມອບໆນາຈ້າໄວ້ໃຫ້ກາຍໃບເສັນອາຄາໃຫ້ ດັ ສ້ານກົງການທັງພົມການ ດ້ວຍການອື່ນຕ້າງໆ

เมื่อจะ จังหวัดอุตรดิษฐ์ ๒๕๖๓ ไปพิจารณาเสนอราคากาหนดระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ กรมจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแต่ละอันที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนาภูมิถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประ拯救จะขออุดต้นฉบับแต่ละอัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๕ วัน

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบตัวอย่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซึ่งอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคากาหนดระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพิจารณาแล้ว จะไม่วัดเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาได้โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคานิรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ กรม ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรม จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทึ้งงาน เว้นแต่ กรม จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำการดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ กรม

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคากาหนดที่เสนอจะต้องเป็นราคากาหนดที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๗) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่ระบบงานการเสนอราคา ตามวันเวลา ที่กำหนด

(๘) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๙) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

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

#### ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิ์ในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณา

ตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณาจาก ราคา  
รวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อ  
เสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการ  
ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอ  
เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตก  
ต่างไปจากเงื่อนไขที่กรมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญ  
และความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็ก  
น้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปวนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ กรมสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในการนัดดังต่อไปนี้

(๑) “ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประมวลราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์  
ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของกรม

(๒) “ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประมวลราคา

อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ  
พิจารณาผลการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรมมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งแจ้งเหตุจริงเพิ่มเติมได้ กรม มีสิทธิ  
ที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเหตุจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคานึงราคาได หรือราคานี้เสนอหั้งหมัดก็  
ได้ และอาจพิจารณาเลือกซึ่งในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการ  
ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได ตุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการ  
เป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ กรมเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายไดๆ มิ

ได้รวมทั้งกรม จังหวัด พิจารณาโดยกิจกรรม ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงให้ผู้ซื้อเข้าร่วมซื้อขาย ไม่อาจเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกรือไม่เกิดตาม หากมีเหตุที่เรื่องใดได้ทำการยื่นข้อเสนอจะทำการโดยไม่สูญเสีย เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคานั้น เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาก่อทำสูด เสนอราค่าต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ กรม จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออันนี้แจ้งและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำว่า “ไม่เป็นที่รับฟัง” ได้ กرم มีสิทธิที่จะไม่วรับข้อเสนอหรือไม่รับราคากองผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรม

**๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญากромอาจประกาศยกเลิกการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หาก ปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประมวลราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่าจะกระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา**

## ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

**๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซึ่งรวมจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ภายนี้**

**๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือกรณีเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับกรมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อ สิ่งของที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้**

(๑) เงินสด

(๒) เทคหรือตราฟ์ที่ธนาคารเข็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเทคหรือตราฟ์ลงวันที่ที่ใช้เทคหรือตราฟ์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนี้ไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือคำปรึกษาของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือคำปรึกษาอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือคำปรึกษาของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจคำปรึกษาตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำปรึกษาของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีค่าเบี้ยງภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ผู้คนมาขอรับหลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีค่าเบี้ยงตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีค่าเบี้ยง ตามข้อตกลงของพัสดุที่ซึ่งกรมได้รับมอบไว้แล้ว

#### ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรม จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายหักปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขาย หรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และกรมได้ตรวจสอบมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

#### ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแบบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซึ่งขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๐๕ ของราคากำลังของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซึ่งเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับตั้งจากวันที่ กรมได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้ยื่นข้อเสนอ มีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้า ในอัตราไม่เกินร้อยละ ๑๕ ของราคากำลังที่เสนอขายทั้งหมด แต่ทั้งนี้ จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้า เป็นพันฉบับรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกัน อิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศ ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๔ (๓) ให้แก่กรมก่อนการรับเงินล่วงหน้านั้น

#### ๑๑. ข้อส่วนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.

๒๕๖๑

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซึ่งสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาภี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศต่อกลุ่มเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการที่มีสิ่งของที่ศึกษาโดยดังกล่าวบนชั้นทุกโดยเครื่องไทย หรือเครื่องที่ไม่ใช้ภาษาเดียวกัน

เรือไทย จากต่างประเทศน้ำมายังประเทศไทย เก็บแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่น ที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเข่นน้ำก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้นำลงเรือโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซึ่งเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือคำมั่น การยื่นข้อเสนอหันที่ และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซึ่งเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกันราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิ เรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ กรมอาจประกาศยกเว้นการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากกรมไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรแร่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่รวม หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

## ๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

## ๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรมสามารถนำผลการปฏิบัติงานเหล่าเรื่องตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อกำหนดให้โดยเคร่งครัด

ที่นี่ หากผู้ยื่นขอเสนอต้องได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกเรียกว่าเป็นผู้ไม่格合

ให้ออกทำสัญญากับกรม ไฟฟ้าครัว



## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคาคลัง (ราคาอ้างอิง)

### ในการจัดซื้อที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อ โครงการจัดหาครุภัณฑ์ยานพาหนะและขันส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบยกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อแบบดันเบลแค็บ จำนวน ๒ คัน / หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค ๓ กรมทรัพยากรน้ำ
๒. วงเงินงบประมาณได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๑,๙๐๔,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่พันบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคาคลัง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๖ 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 ชุมภูจันทร์	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 การรวบรวมข้อมูลราคาภายในประเทศ 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	