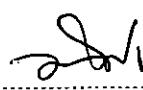
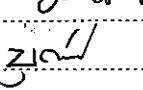
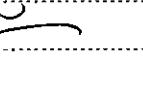


ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ชื่อรัฐบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ มีปริมาตรบรรทุกสูงไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร หรือ
มีกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๗๐ แรง กิโลวัตต์ แบบกราฟฟิคเท้ายานจำนวน ๑ คัน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองวิศวกรรมบริการ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๙๘๗,๐๐๐.- บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๕๗
เป็นเงิน ๑,๙๘๐,๐๐๐.- บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๕.๑ ราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ เดือน มกราคม ๒๕๕๗
- ๕.๒
- ๕.๓
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
- ๖.๑ นางสาวมานิศา วีรวิกรม วิศวกรชำนาญการ ประชานกรรมการ 
- ๖.๒ นายบุณย์วัฒน์ วงศ์ษะยัช นายช่างเครื่องกลปฏิบัติงาน กรรมการ 
- ๖.๓ นายปริญญา ศิลปนิล ช่างเครื่องยนต์ ช.๓ กรรมการ 
- ๖.๔
- ๖.๕

หมายเหตุ

ใช้ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด เนื่องจากไม่มีราคาก่อสร้างที่ได้
มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด

ขอบเขตของงาน (Terms of reference: TOR)

ซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ ปริมาตรบรรจุสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร หรือ
กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ แบบระบบเท้าย จำนวน ๑ คัน

๑. หลักการและเหตุผล

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มีความประสงค์จะจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ แบบระบบเท้าย เพื่อทดแทนรถยนต์คันเดิม จากปีงบประมาณ ๒๕๖๗

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ทดแทนรถบรรทุกคันเดิมที่มีอายุการใช้งานมากกว่า ๓๕ ปี มีสภาพชำรุดลึกล้ำให้ไม่ปลอดภัย ต่อการใช้งานอาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุถึงเสียชีวิตแก่ผู้ปฏิบัติงานและผู้ใช้รถใช้ถนน อีกทั้งไม่คุ้มค่าในการซ่อมบำรุง จึงขอจัดซื้อรถบรรทุกเพื่อใช้ในงานพื้นฟูเมืองแร่เก่าทั่วประเทศและงานตามที่หน่วยงานต่าง ๆ ขอความอนุเคราะห์ในการบรรเทาสาธารณภัยต่าง ๆ ตามที่ได้รับการร้องขอหรือตามนโยบายของกรมตลอดจนงานขันย้ายอุปกรณ์ตัวอย่างแร่หรืออุปกรณ์เครื่องจักรต่าง ๆ

๓. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓. ไม่อุยร์ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกขยายจับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานรัฐไว้ช่วงราวดีเจ่องจาก เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทึ้งงานของหน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทึ้งงาน เป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรมอุตสาหกรรม พื้นฐานและการเหมืองแร่ ณ วันประกาศประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการ ขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่มีความลับหรือความลับ ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ระบุของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารที่มีความลับและความลับกันเข่นวานนั้น
- ๓.๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e – GP) ของกรมบัญชีกลาง

_____ ๑

_____ ๒

๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑. ลักษณะทั่วไป

เป็นรถบรรทุกแบบกราบร้ายกหัวยนต์ ๖ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล มีปริมาตรกรอบสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือมีกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ ที่ความเร็วรอบไม่เกิน ๒,๖๐๐ รอบ/นาที ตอนหนักเป็นห้องโดยสารสามารถบรรจุพนักงานได้ไม่น้อยกว่า ๓ คน (รวมพนักงานขับรถ) มีเครื่องปรับอากาศ และวิทยุ พวงมาลัยขวา ตอนท้ายหลังเก่งติดตั้งระบบเหล็กพร้อมดัมพ์ มีความจุไม่น้อยกว่า ๕ ลูกบาศก์เมตร ทำงานด้วยการยกเทไประบบไฮดรอลิก น้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุกไม่น้อยกว่า ๑๕,๐๐๐ กิโลกรัม มีระบบสัญญาณไฟต่าง ๆ ตามกรณัณส่งทางบกกำหนด และตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน เป็นรถรุ่นใหม่ ล่าสุด ตัวรถและอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตและประกอบภายในประเทศ

๔.๒. ระบบเครื่องยนต์

๔.๒.๑. เครื่องยนต์ดีเซล ๖ สูบ ๔ จังหวะ เทอร์โบ อินเตอร์คูลเลอร์ ระบายความร้อนด้วยน้ำ

๔.๒.๒. มีปริมาตรกรอบสูบไม่ต่ำกว่า ๖,๐๐๐ ซีซี หรือมีกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๗๐ กิโลวัตต์ ที่ความเร็วรอบไม่เกิน ๒,๖๐๐ รอบ/นาที

๔.๒.๓. มีน้ำหนักรถรวมน้ำหนักบรรทุก (G.V.W.) ไม่น้อยกว่า ๑๕,๐๐๐ กิโลกรัม

๔.๒.๔. เครื่องยนต์ต้องผ่านการรับรองมาตรฐานด้านความปลอดภัยสารมลพิชจากเครื่องยนต์ ระดับที่ ๔ มอง. ๒๓๑๕-๒๕๕๑ (ยูโร ๓) หรือสูงกว่า (โดยต้องแนบใบรับรองมาพร้อมกับการเสนอราคา)

๔.๒.๕. มีระบบการเผาไหม้เป็นแบบไดเรคต์อินเจคชัน

๔.๒.๖. ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงเป็นแบบคอมมอนเรล

๔.๒.๗. เครื่องยนต์ต้องเป็นยี่ห้อเดียวกันกับตัวรถบรรทุก

๔.๓. ระบบส่งกำลัง

๔.๓.๑. ระบบคราฟท์แบบแห้งແணเดี่ยว ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก มีลิมิตันช่วง

๔.๓.๒. เกียร์แบบเกียร์กระปุก มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ เกียร์ ๒-๖ เป็นเกียร์แบบซิงโครเมช (Synchromesh) และเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์

๔.๔. ระบบห้ามล้อ

๔.๔.๑. ระบบห้ามล้อ เป็นตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๔.๒. เบรกมือ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๔.๓. มีเบรกไอเสีย (Exhaust Brake)

๔.๕. ระบบบังคับเลี้ยว

๔.๕.๑. พวงมาลัยอยู่ด้านขวา มีระบบช่วยผ่อนแรง (Hydraulic Power Steering)

๔.๕.๒. เป็นแบบลูกปืนหมุนวน มีเพาเวอร์ช่วย

๔.๕.๓. รายละเอียดอื่น ๆ เป็นแบบมาตรฐานล่าสุดของผู้ผลิต

๔.๖. โครงสร้างแซสซีส์และระบบกันสะเทือน

๔.๖.๑. โครงสร้างแซสซีส์ เป็นตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๖.๒. ระบบกันสะเทือน เป็นตามมาตรฐานผู้ผลิต

๙๙ ๓ ๗๗/ ๑

๔.๗. តីវេជ្ជកម្ម

๔.๗.๑. กระталล้อ น้อตล้อ ๑๐ ตัว ขนาดตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๗.๒. ยังแบบผ้าใบ ขนาดตามมาตรฐานผู้ผลิต เป็นยางใหม่ผิวมันแล้วไม่เกิน ๖ เดือน

นับจากวันส่งมอบ

๔.๗.๓. มียางอะไหล่พร้อมกระแทกล้อและที่เก็บจำนวน ๑ ชุดและติดตั้งในจุดที่เหมาะสม

๔.๗.๔. ติดตั้งแผ่นยางกันโคลนทึบล้อหน้าและล้อหลัง

๔.๙. ถังน้ำมันเชื้อเพลิง

ถังน้ำมันเชื้อเพลิง มีความจุไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ลิตร ฝาถังมีกุญแจล็อกได้

డ.९. రఘువీఫీ

๔.๙.๑. ใช้ระบบแรงเคลื่อนไฟฟ้า ๒๕ โวลท์ ใช้แบตเตอรี่ขนาด ๑๒ โวลท์ จำนวน ๒ ถูก ขนาดความจุตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๔.๙.๒. มีไฟส่องสว่างและไฟสัญญาณต่าง ๆ ครบถ้วน และถูกต้องตามกฏของกรรมการขนส่งทางบก
ประการกำหนด และตามมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต

๔.๙.๓. มีเครื่องเล่นวิทยุ จีดี สามารถเล่นระบบ MP3 ได้หรือดีกว่า พร้อมลำโพงไม่น้อยกว่า ๒ ลำโพง แยกซ้าย-ขวา และต้องเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๔.๑๐. กระบวนการทุกพร้อมด้วยมีพ.

๔.๑๐.๓. กระบวนการทุกมีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๔ ลูกบาศก์เมตร

๔.๑๐.๒. กระบวนการหลังหัวเก็บต้องมีช่องสำหรับมองเห็นท้ายรถ

๔.๑๐.๓. พื้นกระเบษสร้างด้วยแผ่นเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มม.

๔.๑๐.๔. ແຜ່ນໜັງແລະສ່ວນອື່ນໆ ສ້າງດ້ວຍເຫຼືກທຳມານີ້ນ້ອຍກວ່າ ๓ ມ.

๔.๑๐.๕. แผงข้างสามารถเปิด-ปิดได้

๔.๑๐.๖. ฝ่ายท้ายสามารถเปิดได้ ๒ ชั้น และเปิดออกได้เองขณะทำการยกเท และปิดได้เองเมื่อเทวัตสตีร์จ

๔.๑๐.๗. ชุดกรอบบรรทุกเท้ายั้งต้องผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน (มอก.๕๐๐๑-๒๕๕๒) หรือ ISO ๕๐๐๑ (โดยต้องแนบใบรับรองมาพร้อมกับการเสนอราคา)

๔.๑๐.๔. ฝ่ายการบดีต้องมีนักเรียนไม่น้อยกว่า ๒ คน

๔.๑๐.๙. ระบบสื่อสารภาระต้านท้าย ทำงานแบบอัตโนมัติ โดยปลดล็อกได้เมื่อขณะทำการยกเว้นสุดปิดและล็อกเมื่อเทวสุดเสรีจหรือวางแผน

๔.๑๖. ระบบการยกเท้าย

๔.๑๑.๓. เป็นแบบไฮดรอลิก สามารถยกน้ำหนักได้มีน้อยกว่า ๕,๐๐๐ กิโลกรัม

๔.๑๖. สามารถยกเท้ายได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ องศากับพื้นถนน โดยคันบังคับหรือสวิทช์อยู่ในห้องพนักงานขับรถ

๔.๑.๓. ชุดกรอบไตรลิคิกเท้าย ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ผลิตตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบอุตสาหกรรมที่ได้มาตรฐานเดียวกันทั่วไป มาตรฐานเลขที่ ๘๗๕-๒๕๓๙ เพื่อความปลอดภัยในการใช้งานของพนักงานผู้ปฏิบัติงาน (โดยต้องแนบใบรับรองมาพร้อมกับการเสนอราคา)

๔.๑.๔. ระบบไฮดรอลิก ดันให้ห้องกระบวนการตัด ด้วยระบบส่งกำลังจากเครื่องยนต์ระบบ พี.ที.โอ โดยเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน (มอก.๙๐๐๑-๒๕๕๒) หรือ ISO ๙๐๐๑

๔.๑๗. สีและเครื่องหมาย

๔.๑๗.๑. สีตัวรถและระบบเป็นสีเหลือง (HIGHWAY YELLOW)

๔.๑๗.๒. สร้างริตรถสัญลักษณ์ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ขนาดกว้างหรือกว้างไม่น้อยกว่า ๑๙ เซนติเมตร อักษรชื่อเต็มของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร และข้อความ “ใช้ในราชการเท่านั้น” ด้วยสีขาวบริเวณประตูทั้ง ๒ ด้าน ตามที่หน่วยงานกำหนด

๔.๑๗.๓. พ่นสีสะท้อนแสง สีขาวสลับสีแดงลายวีทาง บริเวณกันชนหน้าและด้านท้ายรถ ด้านข้างรถติดแผ่นสะท้อนแสงสีเหลืองทึบสองข้างของรถ ตามแน่นการติดตั้งต้องถูกต้องตามประกาศของกรมขนส่งทางบก

๔.๑๗.๔. จะต้องทำความสะอาดพื้นผิวโลหะของระบบก่อนพ่นสีรองพื้น

๔.๑๗.๕. พ่นสีรองพื้น (WASH PRIMER) อย่างน้อย ๒ ครั้ง

๔.๑๗.๖. พ่นสีจริง (TOP COAT) ด้วยสีโพลียูรีเทน อีนาเมล (POLYURETHANE ENAMEL) อย่างน้อย ๒ ครั้ง

๔.๑๗.๗. พ่นสารกันสนิมที่มีคุณภาพหรือมาตรฐานพร้อมรับประกันไม่น้อยกว่า ๕ ปี บริเวณใต้กระโปรงรถ ให้หัวเก่ง ช่องประตูด้านใน กล่องใส่แบตเตอรี่ตัวบังโคลน และส่วนอื่น ๆ ที่ต้องเผชิญกับความชื้น

๔.๑๗.๘. การพ่นสี อบสี ต้องทำในห้องพ่นสีที่ได้มาตรฐาน

๔.๑๘. อุปกรณ์และส่วนควบคุม ๑

๔.๑๘.๑. มีเข็มบัดนิรภัยครบตามจำนวนเบาะโดยสาร

๔.๑๘.๒. มีระบบเข็นทรายล็อกติดตั้งจากโรงงานผู้ผลิต

๔.๑๘.๓. มีถุงลมนิรภัยอย่างน้อย ๑ ชุด ณ ตำแหน่งคนขับ

๔.๑๘.๔. กระจกประทุคบคุณด้วยระบบไฟฟ้าติดตั้งจากโรงงานผู้ผลิต

๔.๑๘.๕. ที่บังแดดภายในห้องโดยสารทั้งฝั่งคนขับและผู้โดยสาร

๔.๑๘.๖. ผ้ายางปูพื้นอย่างน้อย ๑ ชุด (อย่างน้อยจำนวน ๒ ผืน)

๔.๑๘.๗. กระจกทุกบาน ติดฟิล์มกรองแสงชนิดแสงผ่านได้ ด้านหน้า ๔๐% ด้านข้าง ๖๐% ฟิล์มผลิตจากโรงงานที่ได้รับระบบบริหารงานคุณภาพมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ มีประสิทธิภาพการป้องกันรังสี UV ไม่น้อยกว่า ๘๐% และลดความร้อนจากแสงแดดได้ไม่น้อยกว่า ๔๐% และต้องมีการสะท้อนแสงได้ไม่เกิน ๑๕%

๔.๑๘.๘. ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินสีเหลืองแบบ LED บนหลังคา จำนวน ๑ ชุด

๔.๑๘.๙. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ มาจากโรงงานผู้ผลิต ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๑๘.๑๐. มีเบาะเสริมเป็นเบาะยางตลอดตามความกว้างในห้องโดยสารอยู่ด้านหลังเบาะด้านหน้า

๔.๑๘.๑๑. ติดตั้งตัวขอสำหรับลากจูงชนิดล็อกได้ ทั้งด้านหน้าและด้านหลังรถมีความมั่นคงและแข็งแรง

๔.๑๘.๑๒. มีเสียงสัญญาณขณะถอยหลัง

๔.๑๘.๑๓. ติดตั้งกล้องบันทึกด้านหน้ารถ ความละเอียดไม่น้อยกว่า Full HD ๑๐๘๐P มีเทคโนโลยี WDR มีระบบ G-sensor ล็อกไฟล์อัตโนมัติหลังเกิดการกระแทก และรองรับ micro SD ไม่น้อยกว่า ๓๒ GB พร้อมการ์ดหน่วยความจำรองรับการบันทึกไฟล์วีดีโอ Full HD ความจุไม่น้อยกว่า ๓๒ GB

28 ๓๑/๑๒

๕. เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ

- ๕.๑ กล่องเหล็กสำหรับใส่เครื่องมือแบบเปิด ๓ ชั้น จำนวน ๑ กล่อง พร้อมอุปกรณ์กู้ภัยเจลีค
- ๕.๒ ประแจกดล้อ จำนวน ๑ ชุด
- ๕.๓ ประแจเลื่อน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ นิ้ว จำนวน ๑ ชุด
- ๕.๔ แม่แรงไฮดรอลิก พร้อมด้าม ขนาดยกน้ำหนักได้ ตามมาตรฐานรถยนต์ จำนวน ๑ ตัว
- ๕.๕ ประแจปากตาย ขนาดตั้งแต่ ๑๐-๓๒ มม. จำนวน ๑ ชุด
- ๕.๖ ประแจหวาน ขนาดตั้งแต่ ๑๐-๓๒ มม. จำนวน ๑ ชุด
- ๕.๗ ไขควงปากบน ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ นิ้ว และ ๑๐ นิ้ว จำนวนอย่างละ ๑ อัน
- ๕.๘ ไขควงปากแยก ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ นิ้ว และ ๑๐ นิ้ว จำนวนอย่างละ ๑ อัน
- ๕.๙ ค้อนหัวกลม ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ ปอนด์ จำนวน ๑ เต้า
- ๕.๑๐ ศีมสือค ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ นิ้ว จำนวน ๑ ตัว
- ๕.๑๑ ศีมปากกว้าง ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ นิ้ว จำนวน ๑ ตัว
- ๕.๑๒ เครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้งขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ปอนด์ จำนวน ๑ ถัง พร้อมติดตั้งในห้องโดยสารที่มีความมื้นคงแข็งแรง

- ๕.๑๓ สายพ่วงแบตเตอรี่ ชนิดทองแดง สามารถรองรับกระแสไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ A ความยาวไม่น้อยกว่า ๓ เมตร จำนวน ๑ ชุด

๖. เงื่อนไขการเสนอราคา

- ๖.๑ ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ตามมาตรฐานการประกอบจากโรงงานของบริษัทผู้ผลิตประจำรุ่นนี้ อุปกรณ์ต่าง ๆ จะต้องมีคุณภาพและมีจำนวนครบถ้วน เป็นไปตามที่ผู้ผลิตรหรือผู้จัดจำหน่ายได้กำหนดเสนอขายให้กับผู้ซื้อในท้องตลาดทั่วไปและเป็นเทคโนโลยีปัจจุบัน

- ๖.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ผลิตรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคาหรือผู้จัดจำหน่ายที่ได้รับแต่งตั้งโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคา หรือได้รับแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายรถยี่ห้อที่เสนอ (โดยต้องแนบเอกสารมาพร้อมกับการเสนอราคา)

- ๖.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาน้ำเสียงที่เป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ค่าขนส่ง รวมตลอดถึงค่าใช้จ่ายในการจดทะเบียนรถยนต์ และค่าทำประกัน พ.ร.บ. บุคคลที่ ๓

- ๖.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอการนำเสนอเรื่องบริการบำรุงรักษาฟรีในระยะเวลา ๕ ปี หรือระยะเวลาที่ครบกำหนด สามารถนำรถเข้ารับบริการที่ตัวแทนจำหน่ายที่ว่าประเทศ ซึ่งศูนย์อะไหล่และบริการตั้งกล่าวไว้ต้องเป็นสาขาและศูนย์บริการ ที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิตร หรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย พร้อมแสดงชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ของศูนย์ (โดยต้องแนบเอกสารมาพร้อมกับการเสนอราคา)

- ๖.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงรูปแบบรถบรรทุก (ดีไซล) ขนาด ๖ ตัน ๖ ล้อ แบบกระเบท้าย (Drawing) ซึ่งรับรองโดยวิศวกรไม่น้อยกว่าระดับสามัญวิศวกรรมเครื่องกล พร้อมแนบสำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (โดยต้องแนบเอกสารมาพร้อมกับการเสนอราคา)

25/๕/๒๕๖๔

๗. เงื่อนไขการรับประกัน

ผู้ยื่นเสนอต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องครุภัณฑ์ที่ส่งมอบเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับถัดจากวันที่กรรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ได้รับมอบบรรทุกดังกล่าวโดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว หรือระยะเวลาการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่ อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อน หากเกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการผลิตหรือติดตั้งหรือใช้งานปกติ ผู้ยื่นเสนอต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อよดูในสภาพที่ใช้งานได้ดังเดิม ภายในระยะเวลา ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากการอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ โดยไม่มีคิดค่าใช้จ่ายใด ๆ เว้นแต่กรณีเกิดอุบัติเหตุหรือภัยธรรมชาติ

๘. เกณฑ์การพิจารณา

ใช้เกณฑ์ราคา

๙. การส่งมอบ

๙.๑ กำหนดส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙.๒ ต้องดำเนินการจดทะเบียนกับกรมขนส่งทางบกในนาม “กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่” ให้แล้วเสร็จ ตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการ โดยค่าใช้จ่ายทั้งหมดเป็นของผู้ขาย รวมทั้งส่งมอบเอกสารการจดทะเบียน เอกสารการเสียภาษีประจำปี รวมถึงเอกสารที่เกี่ยวข้อง ให้แก่ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

๙.๓ ต้องส่งมอบหนังสือ หรือแผ่นCD หรือแผ่นบันทึกความจำ คู่มือการบำรุงรักษา (OPERATION MANUAL) คู่มือการซ่อม (SHOP MANUAL) และคู่มืออะไหล่ (PART BOOK) จำนวน ๓ ชุด

๙.๔ ต้องเตรียมม้าน้ำเขือเพลิงเติมถังในวันส่งมอบ

๑๐. เงื่อนไขการชำระเงิน

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่จะชำระเงินเมื่อผู้ขายได้ดำเนินการส่งมอบบรรทุกโดยครบสมบูรณ์ตามเงื่อนไขการส่งมอบตามสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๑๑. สถานที่ส่งมอบ

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ๒ ถนนพระยาพายัพพิริยะกิจ ตำบลตลาด อำเภอพระประแดง จังหวัดสมุทรปราการ

๑๒. วงเงินในการจัดหา

ในวงเงินงบประมาณ ๑,๘๘๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มภาษีอื่น ๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการจดทะเบียนต่อกรมการขนส่งทางบก ค่า พ.ร.บ. บุคคลที่ ๓ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว

๑๓. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กองวิศวกรรมบริการ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ๗๕/๑๐ ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๒๐๒ ๓๗๓๗

๖ ๒๖/๓๗/๒๒