

รายละเอียดรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแด้บ จำนวน ๒ คัน

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการและวัตถุประสงค์

ชื่อโครงการ จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแด้บ จำนวน ๒ คัน

เงินงบประมาณโครงการ งบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๖๔ จำนวน ๒,๐๕๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าหมื่นบาทถ้วน)

ราคากลาง เป็นจำนวนเงิน ๒,๐๕๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าหมื่นบาทถ้วน) ราคา/หน่วย ๑,๐๒๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๒

วัตถุประสงค์ จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแด้บ จำนวน ๒ คัน เพื่อใช้ในการกักป้องกันรักษาป่า

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลปฏิบัติการของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหารผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่จัดซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมป่าไม้ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๓. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๓.๑ ลักษณะทั่วไป

เป็นรถบรรทุก(ดีเซล) ขนาด ๑ ตันที่ผลิตหรือประกอบในประเทศไทย ขับเคลื่อน ๔ ล้อ ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบดับเบิลแด้บ พร้อมเครื่องปรับอากาศ ฟิล์มกรองแสงและพนักสนิม เบาะหลังเป็นเบาะแยกที่นั่งสามารถพับได้ ตอนท้ายเป็นกระบะบรรทุกสำเร็จรูปและต้องเป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน มีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) ตามกฎหมายกำหนดราคาที่เสนอต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีสรรพสามิตเรียบร้อยแล้ว

พิมพ์ชื่อนก.

๓.๒ ตัวรถยนต์...

๓.๒ ตัวรถยนต์

- ๓.๒.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๑๖ วาล์ว เทอร์โบและอินเตอร์คูลเลอร์ ระบายความร้อนด้วยน้ำปริมาตรกระบอกสูบ ไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์
- ๓.๒.๒ มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ จังหวะถอยหลัง ๑ จังหวะ
- ๓.๒.๓ ระบบเบรกล้อหน้าเป็นดิสก์เบรก ล้อหลังดรัมเบรก พร้อมเบรกมือ
- ๓.๒.๔ ระบบช่วงล่างโครงสร้างเหล็กขึ้นเดียวกันตลอดคัน ระบบกันสะเทือนหน้าแบบอิสระ ปีกนกคู่พร้อมคอยล์สปริง และเหล็กกันโคลง หลังแบบแหนบซ้อน
- ๓.๒.๕ ระบบพวงมาลัยขวาและเป็นพวงมาลัยเพาเวอร์ปรับระดับได้ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๓.๒.๖ ล้ออัลลอยด์ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘ นิ้ว ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๓.๒.๗ ระบบไฟฟ้าใช้แบตเตอรี่ขนาด ๑๒ โวลต์
- ๓.๒.๘ หลังคาเป็นเหล็กปั๊มขึ้นรูปขึ้นเดียวกัน
- ๓.๒.๙ แผงหน้าปัดตามมาตรฐานผู้ผลิต และต้องมีมาตรวัดรอบเครื่องยนต์
- ๓.๒.๑๐ ประตูเสริมคันเหล็กนิรภัยด้านข้าง

๓.๓ กระบะบรรทุก

- ๓.๓.๑ เบาะนั่งพนักงานขับและเบาะผู้โดยสารตอนหน้าสามารถปรับเอนได้ เบาะหลังแยกที่นั่งสามารถพับเก็บได้ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๓.๓.๒ กระบะตอนท้ายทำด้วยเหล็กสำเร็จรูปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๓.๓.๓ พื้นกระบะตอนท้าย ปูด้วยพื้นปูกระเบแบบ (LINER) ให้แนบแคตตาล็อกหรือรายละเอียดคุณลักษณะประกอบการพิจารณา
- ๓.๓.๔ กันชนหลังตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๓.๔ สีรถ สีดำตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๓.๕ ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิง ไม่น้อยกว่า ๘๐ ลิตร
- ๓.๖ อุปกรณ์ประจำรถ ต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐานที่ผลิตออกจำหน่าย และอย่างน้อยต้องมีอุปกรณ์ตามรายการดังนี้ (สามารถติดตั้งเพิ่มเติมจากมาตรฐานที่กำหนดได้)
- ๓.๖.๑ เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๓.๖.๒ แม่แรงจำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๓.๖.๓ ยางอะไหล่พร้อมกระโหลก
- ๓.๖.๔ มีถุงลมนิรภัยไม่น้อยกว่า ๒ จุด ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต
- ๓.๖.๕ เข็มขัดนิรภัยแบบ ๓ จุด คุณภาพอย่างดีหรือตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๓.๖.๖ มีระบบเบรก ABS และ EBD
- ๓.๖.๗ หนังสือคู่มือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด(ภาษาไทย)
- ๓.๖.๘ เครื่องเสียงหน้าจอบแบบสัมผัส รองรับ Bluetooth และการเชื่อมต่อโทรศัพท์ พร้อมกล้องมองหลังตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๓.๖.๙ มีระบบป้องกันการสตาร์ทด้วยกุญแจปลอม (IMMOBILIZER) ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๓.๖.๑๐ นาฬิกาแบบดิจิตอล
- ๓.๖.๑๑ ติดตั้งฟิล์มกรองแสงคุณภาพดี ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐ ไม่เกินร้อยละ ๖๐ ให้แนบแคตตาล็อกหรือรายละเอียดคุณลักษณะประกอบการพิจารณา
- ๓.๖.๑๒ ฝ้ายางรองเท้า ๑ ชุด ๔ ผืน (ตอนหน้า ๒ ผืน ตอนหลัง ๒ ผืน)
- ๓.๖.๑๓ กระจกหน้าแบบนิรภัยสองชั้น กระจกบานอื่นได้ตามมาตรฐานอุตสาหกรรม
- ๓.๖.๑๔ มีแผงลวดไล่ฝ้าที่กระจกหลัง
- ๓.๖.๑๕ มีระบบเซ็นทรัลล็อกตามมาตรฐานผู้ผลิตโรงงานผู้ผลิต



พิมพ์ชนก.

๓.๖.๑๖ กระจก...

๓.๖.๑๖ กระจกมองข้างปรับและพับไฟฟ้าพร้อมไฟเลี้ยวตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓.๖.๑๗ ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันการโจรกรรมล้อคเบรก ล็อคครัชและตัดสตาร์ท มีสัญญาณไฟ LED เตือนสถานะการทำงาน โดยไม่เจาะตัวรถยนต์ เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ ได้รับมาตรฐาน ISO รับประกันจากผู้ผลิตไม่น้อยกว่า ๓ ปี ให้แนบแคตตาล็อกหรือรายละเอียดคุณลักษณะประกอบการพิจารณา

๓.๖.๑๘ ติดตั้งกันชนเสริมด้านหน้า ตัวกันชนทำด้วยเหล็กกล้า (สีดำ) ให้แนบแคตตาล็อกหรือรายละเอียดคุณลักษณะประกอบการพิจารณา

๓.๖.๑๙ สติ๊กเกอร์ลายพรางตามที่ทางหน่วยงานกำหนด ด้านซ้าย-ขวา และด้านหลัง

๓.๖.๒๐ ติดตั้งกล้องบันทึกภาพและเสียงภายในห้องโดยสาร รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า Full HD สามารถส่งภาพผ่าน wifi ได้ มีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า ๑๖ GB มีปุ่มกดภาพนิ่งถูกเงินติดตั้งบริเวณคอนโซลหน้ารถ ได้รับการรับรองมาตรฐาน CE รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๑ ปี ให้แนบแคตตาล็อกหรือรายละเอียดคุณลักษณะประกอบการพิจารณา

๓.๖.๒๑ ติดตั้งโรบาร์เหล็ก (สีดำ) ให้แนบแคตตาล็อกหรือรายละเอียดคุณลักษณะประกอบการพิจารณา

๔. การเสนอราคา และกำหนดส่งมอบ

๔.๑ กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอ

๔.๒ กำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔.๓ สถานที่ส่งมอบพัสดุ ณ กรมป่าไม้ ๖๑ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร หรือตามที่กรมป่าไม้กำหนด

๕. การทำสัญญา

ผู้ชนะเสนอราคา จะต้องทำสัญญากับกรมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง

๖. การจ่ายเงิน

เมื่อผู้ขายได้จดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ให้กรมป่าไม้ โดยถูกต้องตามกฎหมายแล้ว สำหรับค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

๗. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบพัสดุภายในกำหนด จะต้องชำระค่าปรับให้แก่กรมป่าไม้ ในอัตราร้อยละ ๐.๒ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุที่ส่งมอบที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่ระยะใดจะถึงก่อน นับถัดจากวันที่กรมป่าไม้ได้รับมอบพัสดุ

๙. เกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ

กรมป่าไม้ จะพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคาโดยใช้เกณฑ์ราคา (Price) โดยพิจารณาราคารวม

๑๐. การใช้งบประมาณ

งบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๖๔ จำนวน ๒,๐๕๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าหมื่นบาทถ้วน)

๑๑. การสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

กรมป่าไม้ สำนักป้องกันรักษาป่าและควบคุมไฟป่า ๖๑ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร

กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐

ขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมทางโทรศัพท์ ๐ ๒๕๖๑ ๔๒๙๒ ต่อ ๕๓๖๘

พิมพ์ชนก

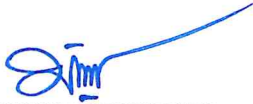
๑๒. เงื่อนไข...

๑๒. เงื่อนไขอื่น ๆ

๑๒.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ผลิตหรือต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยโดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๑๒.๒ ขณะที่ผู้ขายส่งมอบรถให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ จะต้องมือน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังและน้ำมันอื่น ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต พร้อมทั้งจะใช้งานได้ทันที

๑๒.๓ ผู้เสนอต้องเสนอรายชื่อศูนย์บริการตรวจเช็คและซ่อมบำรุง ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่เสนอราคา ซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบัน โดยเป็นมาตรฐานเดียวกันทุกจังหวัดทั่วประเทศ



(นายบัญญัติ อ่อนศรี)
ประธานกรรมการ



(นางสาวจารุวรรณ จุมจะนะ)
กรรมการ



(นางสาวพิมพ์ชนก ฤกษ์บำเพ็ญ)
กรรมการ/เลขานุการ

หลักฐานการยื่นข้อเสนอ การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง
รายการจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบะบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด
ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแค้น จำนวน ๒ คัน

ที่	หลักฐานการยื่นเสนอราคา	ตรงกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ข้อ.....
๑	พื้นกระบะตอนท้าย ปูด้วยพื้นปูกระเบื้องแบบ (LINER) ให้แนบแคตตาล็อก หรือรายละเอียดคุณลักษณะประกอบการพิจารณา	๓.๓.๓.
๒	ติดตั้งฟิล์มกรองแสงคุณภาพดี ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐ ไม่เกินร้อยละ ๖๐ ให้แนบแคตตาล็อกหรือรายละเอียดคุณลักษณะประกอบการพิจารณา	๓.๖.๑๑
๓	ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันการโจรกรรมล้อเบรก ล้อครัทช์และตัดสตาร์ท มี สัญญาณไฟ LED เตือนสถานะการทำงาน โดยไม่เจาะตัวรถยนต์ เป็น ผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ ได้รับมาตรฐาน ISO รับประกันจากผู้ผลิตไม่น้อย กว่า ๓ ปี ให้แนบแคตตาล็อกหรือรายละเอียดคุณลักษณะประกอบการ พิจารณา	๓.๖.๑๗
๔	ติดตั้งกันชนเสริมด้านหน้า ตัวกันชนทำด้วยเหล็กกล้า (สีดำ) ให้แนบแคต ตาล็อกหรือรายละเอียดคุณลักษณะประกอบการพิจารณา	๓.๖.๑๘
๕	ติดตั้งกล้องบันทึกภาพและเสียงภายในห้องโดยสาร รองรับความละเอียดไม่ น้อยกว่า Full HD สามารถส่งภาพผ่าน wifi ได้ มีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า ๑๖ GB มีปุ่มกดภาพนิ่งฉุกเฉินติดตั้งบริเวณคอนโซลหน้ารถ ได้รับการ รับรองมาตรฐาน CE รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๑ ปี ให้แนบแคตตาล็อก หรือรายละเอียดคุณลักษณะประกอบการพิจารณา	๓.๖.๒๐
๖	ติดตั้งโรบาร์เหล็ก (สีดำ) ให้แนบแคตตาล็อกหรือรายละเอียดคุณลักษณะ ประกอบการพิจารณา	๓.๖.๒๑
๗	ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ผลิตหรือต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทน จำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย ในประเทศไทยโดยให้ยื่นขณะเข้า เสนอราคา	๑๒.๑

พิมพ์ชนก.

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและ
รายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด
ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ แบบดับเบิลแด้บ จำนวน ๒ คัน

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักป้องกันรักษาป่าและควบคุมไฟป่า กรมป่าไม้

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร

เป็นเงิน ๒,๐๕๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าหมื่นบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๔

เป็นเงิน ๒,๐๕๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าหมื่นบาทถ้วน)

ราคา/หน่วย ราคา/หน่วย ๑,๐๒๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๒

๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายบุญชร อ่อนศรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวจารุวรรณ จูมจะนะ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ
(นางสาวพิมพ์ชนก ฤกษ์บำเพ็ญ)