

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จำนวน ๑ รายการ

รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน

๑. หลักการและเหตุผล

สำนักงานแรงงานจังหวัดนนทบุรี ได้รับการจัดสรรงบประมาณ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ภายในวงเงิน ๙๐๐,๔๐๐ บาท (เก้าแสนสี่ร้อยบาทถ้วน) เพื่อดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะ รายการรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแค้น หลังคาไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้มียานพาหนะใช้ในการปฏิบัติงานของสำนักงานแรงงานจังหวัดนนทบุรี

๒.๒ เพื่อใช้ทดแทนยานพาหนะเดิมที่เสื่อมสภาพ

๒.๓ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการประชาชน

๒.๔ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่งที่ได้มาตรฐานและเป็นประโยชน์กับทางราชการ

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ ผู้ยื่นเสนอต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายรถยนต์ที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดทางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ขายหรือตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคาซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทรถยนต์ตามยี่ห้อ นั้น ๆ พร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการประกวดราคา

๓.๖ ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๗ ผู้ประสงค์เสนอจะต้องรับรองว่า รถยนต์ที่เสนอราคานี้เป็นรถยนต์ใหม่ที่ยังไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน จะต้องมิศูนย์บริการมาตรฐานเดียวกันกับของบริษัทผู้ผลิต (บริษัทแม่) ทั่วประเทศในประเทศไทย พร้อมแสดงสถานที่ตั้งที่สามารถนำรถยนต์เข้าบำรุงรักษาฟรีในระยะเวลาหรือระยะทางที่กำหนดเพื่อรองรับการเข้าบริการ

๓.๘ ผู้ประสงค์เสนอราคาแนบแคตตาล็อกที่มีรายละเอียดของเครื่องยนต์และส่วนประกอบอื่นๆที่สำคัญ เพื่อประกอบการพิจารณา และนำแคตตาล็อกฉบับจริงมามอบให้คณะกรรมการฯ ณ สำนักงานแรงงานจังหวัด ภายใน ๕ วันทำการ นับถัดจากวันเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประโยชน์ต่อหน่วยงานในการประกอบการพิจารณา

/๓.๙ ผู้ประสงค์...

๓.๙ ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพการใช้งาน อย่างน้อย ๑ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐ กิโลเมตร
สุดแต่แต่กรณีไหนจะถึงกำหนดก่อนนับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบโดยผ่านการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว หากเกิดการ
ชำรุดเสียหายเนื่องจากการใช้งานตามปกติระหว่างรับประกันคุณภาพผู้ประสงค์เสนอราคาต้องแก้ไขให้อยู่ในสภาพ
ใช้งานได้ดี ภายใน ๗ วันทำงาน และต้องไม่เรียกrogateค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์

- รถบรรทุก (ดีเซล) ปริมาตรกระบะบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์
คุณลักษณะเฉพาะสังเขปของราคากลาง

(๑.๑) คุณลักษณะเฉพาะทั่วไป

๑.๑.๑ เป็นรถยนต์บรรทุก เครื่องยนต์ดีเซล (ดับเบิลแคบ) ขนาด ๑ ตัน มีระบบขับเคลื่อน ๒ ล้อ
ปริมาตรกระบะบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

๑.๑.๒ เป็นรถยนต์ที่ผลิตหรือประกอบในประเทศไทย เป็นรถรุ่นใหม่ ปัจจุบัน ห้องโดยสารแบบ
ดับเบิลแคบ ๔ ประตู ตอนท้ายเป็นกระบะบรรทุกสำเร็จรูป ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต เบาะหน้าเป็นแบบแยก
สามารถปรับเอน และเลื่อนเข้า-ออกได้ ทุกเบาะเป็นเบาะหนังที่มีที่พิงศีรษะและเข็มขัดนิรภัย หลังคาเป็นเหล็ก
ขึ้นเดียวกันตลอด

๑.๑.๓ ตอนท้ายเป็นกระบะบรรทุกสำเร็จรูปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต ตัวรถ เครื่องยนต์และ
อุปกรณ์ทุกอย่างต้องใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน มีสภาพเรียบร้อยสามารถใช้งานได้ทันที

๑.๑.๔ เครื่องยนต์ดีเซล ระบบคอมมอลเรล ขับเคลื่อน ๒ ล้อ เกียร์อัตโนมัติ

๑.๑.๕ มีระบบไฟส่องสว่างและไฟสัญญาณต่างๆ ครบถ้วน พ.ร.บ. จราจรทางบกกำหนด

๑.๑.๖ ล้อหน้าเป็นระบบดิสก์เบรกพร้อมระบบระบายความร้อน เบรกหลังเป็นแบบดรัมเบรกตาม
มาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๑.๗ ขนาดยางและล้อตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๑.๘ ความจุของถังน้ำมันเชื้อเพลิงตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๑.๙ กระจกประตูควบคุม ด้วยระบบไฟฟ้าทั้ง ๔ บาน ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๑.๑๐ กระจกมองข้างควบคุมด้วยระบบไฟฟ้า

๑.๑.๑๑ มีระบบถุงลมนิรภัยความปลอดภัยไม่น้อยกว่า ๒ จุด

๑.๑.๑๒ มีระบบเซ็นเซอร์ระยะถอยหลัง

๑.๑.๑๓ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๑.๑๔ ฟันน้ำยาป้องกันสนิมหรือมีระบบป้องกันการเกิดสนิมทั้งคัน โดยมีหนังสือรับประกัน

คุณภาพ ๕ ปี

๑.๑.๑๕ มีกันชนด้านหลังได้มาตรฐานเพื่อความปลอดภัยที่ติดตั้งมาจากศูนย์บริการ

๑.๑.๑๖ มีเซ็นทรัลล็อกพร้อมกุญแจรีโมท

/(๑.๒) เครื่องยนต์...

(๑.๒) เครื่องยนต์

๑.๒.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี แถวเรียงพร้อมระบบเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์ มีระบบจ่ายน้ำมันแบบคอมมอนเรล

๑.๒.๒ ขนาดปริมาณกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี

๑.๒.๓ มีกำลังสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

(๑.๓) ระบบขับเคลื่อน

๑.๓.๑ ระบบเกียร์อัตโนมัติ มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๔ สปีด และเกียร์ถอยหลัง ๑ สปีด

๑.๓.๒ ระบบเบรกมาตรฐานตามโรงงานผู้ผลิต

๑.๓.๓ พวงมาลัยตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

(๑.๔) ระบบกันสะเทือน

ระบบกันสะเทือนตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

(๑.๕) ระบบไฟฟ้า

๑.๕.๑ ใช้แบตเตอรี่ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๕.๒ มีอุปกรณ์ไฟส่องสว่าง และไฟสัญญาณครบตามมาตรฐานผู้ผลิต และถูกต้องตามกฎหมายจราจร

๑.๕.๓ คอมพิวเตอร์ ไฟท้าย ไฟเลี้ยว ไฟเบรกดวงที่สาม ติดตั้งจากโรงงานตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

๑.๕.๔ กระจกไฟฟ้า เลื่อนขึ้น-ลงอัตโนมัติ พร้อมระบบกันหนีบด้านคนขับ

๑.๕.๕ ประตูทุกบานใช้ระบบเซ็นทรัลล็อก

๑.๕.๖ กระจกมองข้างซ้าย-ขวา ห้อยโดยสารถอนหน้าควบคุมด้วยระบบไฟฟ้า

๑.๕.๗ ที่ปัดน้ำฝนหน้าควบคุมด้วยระบบไฟฟ้า

(๑.๖) ระบบล้อและยาง

๑.๖.๑ กระทะล้อเป็นล้ออะลูมิเนียมอัลลอยด์ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๖.๒ มีการกรูบยางโคลนล้อทั้ง ๔ ล้อ

๑.๖.๓ ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อเป็นล้อเหล็กขนาดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

(๑.๗) หลังคาไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก

๑.๗.๑ หลังคาสำเร็จรูป ชนิดทำด้วยไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก มีช่องลมพร้อมกระจกเลื่อน ฝาท้ายเปิดแบบใช้ค้อพ มีที่นั่งสองแถว พร้อมยางปูพื้นหรือชุดเบาะมาตรฐานนั่งพื้น

๑.๗.๒ เป็นหลังคาเสมอแก่เต็มกระเบบบรรทุก และเป็นสีเดียวกันกับตัวรถ สำหรับใช้กับรถยนต์รุ่นที่เสนอราคา

๑.๗.๒ มีไฟเบรกดวงที่ ๓ ตรงหลังคาไฟเบอร์กลาส

(๒.๑) ระบบความปลอดภัย

- ๒.๑.๑ ไฟตัดหมอกไฟเบรกดวงที่สาม ติดตั้งจากโรงงานตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๒.๑.๒ กุญแจแบบรีโมทพร้อมระบบกุญแจป้องกันการโจรกรรม ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๒.๑.๓ สัญญาณเตือน มาตรวัดหรืออุปกรณ์การวัด จากโรงงานตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
- ๒.๑.๔ ระบบถุงลมเสริมความปลอดภัย SRS ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
- ๒.๑.๕ ระบบเบรก ABS

(๒.๒) อุปกรณ์เสริม

- ๒.๒.๑ ไฟตัดหมอก
- ๒.๒.๒ อุปกรณ์ล้อคยางอะไหล่
- ๒.๒.๓ ติดตั้งพื้นปูกระเบื้องกันรอยขีดข่วนสำเร็จรูปวัสดุทำจากไฟเบอร์กลาสหรือพลาสติก
- ๒.๒.๔ ติดฟิล์มกรองแสงที่ได้มาตรฐานรอบคัน (แบบเต็มบาน) พร้อมกันแสงยูวี (UV) ความเข้มด้านหน้าและหลัง ๔๐% ด้านข้าง ๖๐% พร้อมใบรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๒ ปี
- ๒.๒.๕ อุปกรณ์อื่นที่ไม่ได้กล่าว จะต้องมีครบถ้วนตามกำหนดเป็นมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
- ๒.๒.๖ กล้องบันทึกภาพด้านหน้ารถขนาดความจุ ๒๕๖ GB
- ๒.๒.๗ มีอุปกรณ์ฉุกเฉิน (สายพ่วงแบตเตอรี่ สายลากห้วง เครื่องดับเพลิงขนาดเล็ก)

จำนวน ๑ ชุด

(๒.๓) อุปกรณ์ประจำรถ

- ๒.๓.๑ เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๓.๒ ยางอะไหล่พร้อมล้อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๒.๓.๓ เครื่องเสียงพร้อมจอแสดงผล พร้อมลำโพงและอุปกรณ์ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๒.๓.๔ หนังสือคู่มือการใช้งานและการบำรุงรักษาฉบับภาษาไทย จำนวน ๑ ชุด

(๒.๔) รายละเอียดเงื่อนไขอื่นๆ

- ๒.๔.๑ ผู้ยื่นเสนอต้องจดทะเบียนในนามของสำนักงานแรงงานจังหวัดนนทบุรี โดยผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ดำเนินการขอจดทะเบียน พร้อมชำระค่าจดทะเบียน ค่าธรรมเนียมและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจดทะเบียนทั้งหมด
- ๒.๔.๒ ราคาที่เสนอเป็นราคาที่รวมภาษีสรรพสามิต ภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่พึงปวงไว้ด้วยแล้ว
- ๒.๔.๓ มีการนำรถยนต์เข้าบำรุงรักษาฟรีในระยะเวลาหรือระยะทางที่กำหนด สามารถนำรถยนต์เข้ารับบริการที่มีตัวแทนจำหน่ายทั่วราชอาณาจักร

/๒.๔.๔ มีอุปกรณ์...

๒.๔.๔ มีอุปกรณ์และเครื่องมือมาตรฐานอื่นๆ ที่มีได้กล่าวถึงต้องมีครบถ้วนตามกำหนดเป็นมาตรฐานของผู้ผลิต กรณีอุปกรณ์ติดตั้งเพิ่มไม่มีระบบแคตตาล็อก (ฉบับจริง) ต้องแนบแคตตาล็อกและ/หรือรูปตัวอย่างประกอบ

๒.๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และน้ำมันอื่นตามมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนด วันส่งมอบรถ พร้อมแนะนำวิธีการใช้งานและทดสอบลงขับ

๒.๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีศูนย์บริการเพื่อนำรถยนต์เข้าบำรุงรักษาภายในระยะเวลาหรือระยะทางที่กำหนด และรถยนต์ที่เสนอราคาจะต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานในจังหวัดที่มีการจัดซื้อ พร้อมเสนอชื่อที่อยู่สถานที่ตั้งของศูนย์บริการเป็นหนังสือในวันที่ยื่นซองเสนอราคาพร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณา

๒.๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นรูปแบบ หรือแคตตาล็อกตัวจริงแสดงรายละเอียดของตัวรถรุ่นที่เสนอ เพื่อประกอบการพิจารณา

๒.๔.๘ กำหนดส่งมอบรถภายใน ๓๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย กำหนดส่งมอบ ณ สำนักงานแรงงานจังหวัดนนทบุรี ผู้ขายดำเนินการจดทะเบียนโอนพร้อมชำระค่าภาษีตลอดจนค่าธรรมเนียมอื่นๆ เองทั้งสิ้น

(๒.๕) การรับประกัน

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถ อุปกรณ์ และส่วนควบของรถที่มีได้เกิดจากการใช้ผิดวิธี หรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยผู้ขายต้องเปลี่ยนหรือซ่อมให้โดยไม่คิดมูลค่าใดๆ ทั้งสิ้น โดยรับประกันเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่อย่างใดมาถึงก่อน

๒.๕.๑ จดทะเบียนและจัดทำประกันภัยตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕ โดยกรมธรรม์คุ้มครองเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๒.๕.๒ จัดทำประกันภัยชั้น ๑ ประเภทที่ ๑ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๕. ระยะเวลาดำเนินงาน

ตั้งแต่เดือน กุมภาพันธ์ – พฤษภาคม ๒๕๖๓

๖. งบประมาณการดำเนินงาน

ภายในวงเงินงบประมาณ ๙๐๐,๔๐๐.-บาท (เก้าแสนสี่ร้อยบาทถ้วน) โดยเสนอราคาไม่เกิน ๘๘๖,๔๐๐.-บาท (แปดแสนแปดหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๗. งวดการชำระเงิน

ชำระหลังจากได้รับรถยนต์บรรทุก (ดีเซล) เรียบร้อยแล้ว และกรรมการทำการตรวจรับถูกต้อง
ครบถ้วน

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นางสาวเสาวดี หนูเนี่ยว)

นายช่างเทคนิคอาวุโส

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายอัครฐพล บุญสร้าง)

นักวิชาการแรงงานปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายไพรัตน์ จันทรัตน์)

ครูฝึกฝีมือแรงงาน ช ๓