

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
รถโดยสารขนาด ๑๖ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรระบบอกรถสูบไม่น้ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่น้ำกว่า ๘๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน
ของสำนักงานแรงงานจังหวัดนครราชสีมา

๑. รายละเอียดทั่วไป

- ๑.๑ มีค่อนโหลดหลังคันขับ ปูพื้น และกรุผนังโดยรอบ แยกที่นั่ง
- ๑.๒ เป็นรถโดยสารหลังคาสูง
- ๑.๓ มีพนักพิงสามารถปรับเอ็น นอนได้หลายระดับ
- ๑.๔ เป็นราการมเครื่องปรับอากาศ พิล์มกรองแสง และพ่นกันสนิม

๒. ชนิดเครื่องยนต์

- ๒.๑ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ แฉวเรียง ๑๖ วาล์ว ระบบเทอร์โบอินเพอร์คูลเลอร์ ระบบความร้อนด้วยน้ำ
- ๒.๒ ปริมาตรระบบอกรถสูบ ไม่น้ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่น้ำกว่า ๘๐ กิโลวัตต์
- ๒.๓ ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงหัวฉีดไฮดรอลิกอินเจคชั่นแบบคอมมอลเรล
- ๒.๔ มีกำลังแรงม้าสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๑๖๘ แรงม้า แรงบิดสูงสุดไม่น้ำกว่า ๓๐๐ นิวตันเมตร

๓. ระบบส่งกำลังและระบบขับเคลื่อน

ระบบเกียร์เป็นเกียร์ธรรมดา หรือเกียร์อัตโนมัติ ตามมาตรฐานแรงงานผู้ผลิต

๔. ระบบเบรก

- ๔.๑ ชนิดไฮดรอลิก มีเครื่องข่ายผ่อนแรง ล้อหน้าและล้อหลังเป็นระบบดิสก์เบรก มีช่องระบบความร้อนพร้อมวาร์ปรับแรงดันน้ำมันเบรก
- ๔.๒ มีระบบเบรกมือ
- ๔.๓ มีระบบป้องกันล้อล็อก (ระบบเบรก ABS) ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕. ระบบบังคับเลี้ยว

- ๕.๑ เป็นระบบพวงมาลัยเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง ล้อหน้าและล้อหลัง
- ๕.๒ คือพวงมาลัยสามารถปรับสูงต่ำได้ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๖. ระบบกันสะเทือน

เป็นไปตามมาตรฐานแรงงานผู้ผลิต

๗. ล้อและยาง

- ๗.๑ ล้อและล้ออะไหล่เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิตที่ใช้กับรุ่นที่เสนอราคา
- ๗.๒ มียางกันโคลนหน้า - หลัง ๔ ล้อ
- ๗.๓ ยางเรเดียล ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต
- ๗.๔ ล้อและยางอะไหล่พร้อมแม่แรงประจำติดล้อ

/๔. อุปกรณ์...

ลงชื่อ.....  ประธานกรรมการ

(นายอาวุฒิ แสนคำมูล)

นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....  กรรมการ

(นางกัญญาเวร์ ลาล้า)

นักวิชาการแรงงานชำนาญการ

ลงชื่อ.....  กรรมการ

(นายชัยยะ พุทธพย์ศิริ)

พนักงานขับรถยนต์ ระดับ ส.๒

๔. อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย

- ๔.๑ กระจกบังลมหน้านิรภัย
- ๔.๒ โครงสร้างตัวถังนิรภัย
- ๔.๓ มีเข็มขัดนิรภัย ทุกที่นั่งถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด
- ๔.๔ มีไฟเบรกดวงที่สามพร้อมระบบไฟฉุกเฉินอัตโนมัติ มีไฟตัดหมอกมีอุปกรณ์ไฟส่องสว่างและไฟสัญญาณ ครบตามมาตรฐานผู้ผลิตและถูกต้องตามกฎหมายกำหนด
- ๔.๕ มีระบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมรีโมทคอนโทรล
- ๔.๖ มีอุปกรณ์ดับเพลิงแบบสเปรย์ดับเพลิงสูตรน้ำใช้ได้กับเชื้อเพลิงชนิด A B C ตัวกระป๋องผลิตด้วยอลูมิเนียมปลอดสนิม ปริมาณสารดับเพลิงไม่น้อยกว่า ๕๐๐ มิลลิลิตร
- ๔.๗ ค้อนนิรภัยสำหรับทุบกระจกในกรณีฉุกเฉิน ๒ ตัวแห่ง
- ๔.๘ มีถุงลมนิรภัยคู่หน้า ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕. ระบบทำความเย็น

ติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบฝัง และสามารถจ่ายลมเย็นภายในห้องโดยสารทั่วถึงตลอดทั้งคัน

๑๐. ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์

- ๑๐.๑ ประตูทุกบานรวมถึงประตูด้านท้าย ติดตั้งระบบเซ็นทรัลล็อกจากโรงงานผู้ผลิต
- ๑๐.๒ กระจกประตูด้านหน้าซ้ายขวา สามารถเลื่อนขึ้น-ลง ด้วยระบบไฟฟ้า
- ๑๐.๓ กระจกมองหลังสามารถปรับและพับตัดแสงได้
- ๑๐.๔ กระจกมองข้างซ้าย-ขวา สามารถปรับและพับเก็บด้วยระบบไฟฟ้า
- ๑๐.๕ เครื่องปั๊มน้ำฝันกระจกบังลมหน้าปรับตั้งเวลาได้ พร้อมกระจกบังลมหลังปรับระดับได้ พร้อมมีที่นิดน้ำล้างกระจกบังลมหน้าและกระจกบังลมหลัง
- ๑๐.๖ มีบังแดดเบาะหน้าซ้าย-ขวา
- ๑๐.๗ มีกระจกมองหลัง ส่องทางท้ายรถ
- ๑๐.๘ แบตเตอรี่ มีขนาดแรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๑๒ โวลต์ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๑๐.๙ แผงหน้าปัดมีอุปกรณ์แสดงสัญญาณของระบบการทำงานต่างๆ ที่จำเป็นต้องตรวจสอบขณะขับขี่ เช่น มาตรวัดระยะทาง มาตรวัดความเร็ว มาตรวัดรอบเครื่องยนต์ มาตรวัดความร้อน มาตรวัดระบบน้ำมัน เชือเพลิง และไฟสัญญาณแจ้งเตือนอื่นๆ เมื่อเครื่องยนต์ผิดปกติ เป็นต้น ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๑๐.๑๐ ติดฟิล์มกรองแสงกระจกกรอบคัน สำหรับกระจกด้านหน้าติดฟิล์มกรองแสงเต็มบานมีความเข้มไม่เกินตามที่กฎหมายกำหนด โดยมีปรับระดับคุณภาพไม่ต่ำกว่า ๕ ปี จากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่าย
- ๑๐.๑๑ แม่แรงประจำรถและอุปกรณ์ในการถอดล้อครอบชุด อุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถครบถ้วนจำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

/๑๐.๑๒ ห้องโดยสาร...

ลงชื่อ..... ประชานกรรมการ
(นายอาวุฒิ แสนคำมูล)

นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นางกัญญาเวร์ ลาล้ำ)

นักวิชาการแรงงานชำนาญการ

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายชัยยะ พุทธพิศรี)

พนักงานขับรถยนต์ ระดับ ส.๒

๑๐.๑๒ ห้องโดยสารกรุณังโดยรอบพร้อมฝ่าท้าย และปูพื้นห้องโดยสารตามมาตรฐานอุปกรณ์ตกแต่งของผู้แทนจำหน่าย

๑๐.๑๓ ติดตั้งคอนโซลบาร์สำหรับวางสิ่งของภายในห้องโดยสารตลอดแนวด้านหลังคนขับทั้งด้านขวาและด้านซ้ายอย่างดี

๑๐.๑๔ มีหนังสือคู่มือการใช้รถ และคู่มือการบำรุงรักษา เป็นภาษาไทย

๑๐.๑๕ อุปกรณ์อื่นๆ ตามที่บริษัทเสนอ (ถ้ามี) เช่น วิทยุ - ชีดี เครื่องเล่นเป็นแบบดิจิตอล พร้อมลำโพง แยกซ้าย - ขวา เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต ติดตั้งกล้องติดรถยนต์มองได้ทางด้านหน้า - หลัง

๑๑. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๑๑.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๑๑.๒ ไม่เป็นบุคคลมีลักษณะ

๑๑.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๑๑.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ซึ่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานองค์ผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด

๑๑.๕ ผู้ประ歲จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว

๑๑.๖ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกเชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ทั้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทั้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๑๑.๗ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๑๑.๘ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าวนี้

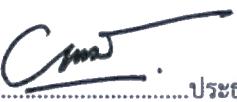
๑๑.๙ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานแรงงาน จังหวัดนราธิวาส ณ วันประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๑๑.๑๐ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งมีความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ ได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่งมีความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๑๑.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑.๑๒ ผู้เสนอราคาซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

/๑๑.๑๒ ผู้เสนอราคา...

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายอาวุฒิ แสนคำมูล)

นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางกัญญาเวช ลาล้ำ)

นักวิชาการแรงงานชำนาญการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายชัยยะ พูทธพยัศร)

พนักงานขับรถยนต์ ระดับ ส.2

๑๒. การส่งมอบรายนี้

๑๒.๑ กำหนดส่งมอบรายนี้โดยสาร ภายใน ๘๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา

๑๒.๒ ผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถดังกล่าว โดยผู้ขายรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด พร้อมสมุดคู่มือประจำรถ ในนามสำนักงานแรงงานจังหวัดนครราชสีมา เรียบร้อยแล้ว

๑๒.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องดำเนินการติดตราสัญลักษณ์สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน บริเวณประตูหน้าชัยและขวา

๑๒.๔ สถานที่ส่งมอบรถ สำนักงานแรงงานจังหวัดนครราชสีมา

๑๓. หลักเกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ สำนักงานแรงงานจังหวัดนครราชสีมา จะพิจารณาการตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) รวมถึงคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

๑๓.๑ ราคาที่ยื่นข้อเสนอ (Price) (ตัวแปรหลัก) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕๐

๑๓.๒ คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ (ตัวแปรหลัก) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕๐ ประกอบด้วย

๑๓.๒.๑ สมรรถนะเครื่องยนต์ ร้อยละ ๖๐

๑๓.๒.๒ ระบบกำลังเครื่องยนต์ ร้อยละ ๖๐

๑๓.๓ ศูนย์บริการมาตรฐานครอบคลุมทั่วประเทศ ร้อยละ ๑๐

๑๔. วงเงินงบประมาณ

วงเงินงบประมาณ ๑,๓๕๔,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนค่าธรรมเนียมการจดทะเบียนต่อกรรมการขนส่งทางบก ตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการ พร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อตามสัญญาให้แก่ สำนักงานแรงงานจังหวัดนครราชสีมา

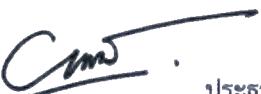
๑๕. งวดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดจ่ายเงินทั้งหมดเพียง ๑ งวดงาน ๑๐๐% ตามสัญญาให้แก่สำนักงานแรงงานจังหวัดนครราชสีมา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับครบถ้วน ถูกต้อง เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๑๖. การรับประกันคุณภาพ

๑๖.๑ ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถและส่วนควบของรถที่มีได้เกิดจากการใช้ผิดวิธี หรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยผู้ขายต้องเบลี่ยนหรือซ่อมให้ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร หรือดีกว่าแล้วแต่กรณีในจะถึงก่อนนับจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบ

/๑๖.๒ การนำรับยก...

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายอาวุโส แสนคำมูล)

นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางกัญญาเวร์ ลาล้า)

นักวิชาการแรงงานชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายชัยยะ พุทธพายศิริ)

พนักงานขับรถยนต์ ระดับ ส.๒

๑๖.๒ การนำร่องนั่งเข้าบารุงรักษาพื้นที่ในระยะเวลาหรือระยะเวลาที่กำหนดสามารถนำร่องเข้ารับบริการที่ดีแทนจำนวนได้ทั่วราชอาณาจักร

๑๖.๓ ผู้ขายต้องเสนอรายชื่อศูนย์บริการตามมาตรฐานตรวจเช็คและซ่อมบำรุง ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่เสนอราคา ซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบันและครอบคลุมทุกจังหวัด พร้อมแสดงชื่อที่อยู่ สถานที่ ที่ตั้ง หมายเลขอุตสาหกรรมของศูนย์บริการเป็นเอกสารในวันเดียวกับเสนอราคา

๑๖.๔ ผู้เสนอราคาต้องจัดทำประกันภัยรถยนต์ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕ (พ.ร.บ. ภาคบังคับ) เป็นระยะเวลา ๑ ปี นับจากวันที่ส่งมอบรถ

๑๖.๕ ราคาน้ำยาที่เสนอให้สำนักงานแรงงานจังหวัดครรราชสีมาเป็นราคาน้ำยาที่รวมภาษีและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ รวมทั้งค่าประกันภัยรถยนต์ ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประกันภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕ ที่เกี่ยวข้องทั้งปวง ไว้แล้วด้วย

๑๗. ราคากลางของพัสดุที่จะซื้อ

ราคากลางตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔ (๓) ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณกำหนด ราคากลาง ๑,๓๕๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๑๘. กำหนดวิธีการจัดหาพัสดุ

ราคากลางตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๕๑ (๑) วิธีประการเชิญชวนทั่วไป ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑๙. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สำนักงานแรงงานจังหวัดครรราชสีมา เลขที่ ๑๙๖ บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) อาคารด้านหลัง ชั้น ๒ ถนนสีบุรี ตำบลในเมือง จังหวัดครรราชสีมา ๓๐๐๐๐

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นายอาวุฒิ แสนคำมูล)
นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางกัญญาเวร์ ลาล้า)
นักวิชาการแรงงานชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายชัยยะ พุทธพย์ศิริ)
พนักงานขับรถยนต์ ระดับ ส.๒