

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

รถยนต์ตรวจการณ์ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ เครื่องยนต์ดีเซล แบบขับเคลื่อน ๒ ล้อ จำนวน ๒ คัน
สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

๑. ความเป็นมา

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) เป็นหน่วยงานราชการส่วนกลาง และ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัด ๗๒ จังหวัด มีภารกิจในการปฏิบัติงานทั่วประเทศ ต้องประสานงานกับส่วนราชการต่าง ๆ ทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาคทั่วประเทศ รวมทั้งยังมีการปฏิบัติงานที่มีความสำคัญตามบทบาทหน้าที่ของ ส.ป.ก. ซึ่งรถยนต์ที่มีใช้ในการปฏิบัติงานมีจำนวนไม่เพียงพอ อีกทั้งรถยนต์ที่ใช้ปฏิบัติงานเดิมมีอายุการใช้งานหลายปีและเสื่อมสภาพ ส่งผลให้เกิดอุปสรรคในการปฏิบัติงาน ทำให้การปฏิบัติงานเกิดความล่าช้า ไม่มีประสิทธิภาพ ไม่เป็นไปตามเป้าหมายและเพื่อใช้สำหรับปฏิบัติงาน ในพื้นที่ต่าง ๆ

ในการนี้ ส.ป.ก. ได้ตรวจสอบครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ปรากฏว่ามีรถไม่เพียงพอต่อการใช้งาน และมีรถบางส่วนอยู่ในสภาพเก่า ชำรุด มีอายุการใช้งานมาเป็นเวลานานหากนำไปใช้ในราชการต่อไปอาจต้องเสียค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมเป็นอย่างมาก และก่อให้เกิดอันตรายและอุบัติเหตุต่อบุคลากรในการปฏิบัติงาน ประกอบกับมีภารกิจงานเพิ่มมากขึ้น จึงจำเป็นต้องใช้รถยนต์ที่มีสมรรถนะที่ดี เพื่อความปลอดภัยของบุคลากรและทรัพย์สินทางราชการเพื่อให้สามารถปฏิบัติงานตามภารกิจให้เป็นไปตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดการรถยนต์ที่มีสมรรถนะและประสิทธิภาพที่ดีมาทดแทนครุภัณฑ์รถยนต์เดิมที่เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน เพื่อรองรับการปฏิบัติงานตามภารกิจที่ได้รับมอบหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล และมีความปลอดภัยต่อบุคลากรและทรัพย์สินของทางราชการ ส.ป.ก. มีความประสงค์จะจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ประเภทรถยนต์ตรวจการณ์ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ เครื่องยนต์ดีเซล แบบขับเคลื่อน ๒ ล้อ จำนวน ๒ คัน

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงาน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ ได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีความสัมพันธ์ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

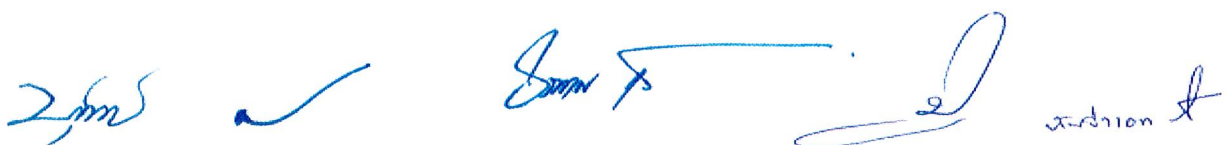
(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่ายผู้ประกอบการหรือผู้ผลิตรถยนต์มาแสดงด้วย หรือหากได้จดทะเบียนผู้ประกอบการ SMEs ให้ยื่นหนังสือรับรองด้วย



๔. รายละเอียดคุณลักษณะ

๑. เป็นรถยนต์ตรวจการณ์แบบ ๕ ประตู ชนิดขับเคลื่อน ๒ ล้อ ผลิตจากโรงงานผู้ผลิต สีขาวเป็นสีเดียวกันทั้งคัน จำนวน ๒ คัน
๒. ต้องเป็นผลิตภัณฑ์รุ่นใหม่ล่าสุดของแต่ละยี่ห้อ ที่มีขายในท้องตลาดและไม่เคยใช้งานมาก่อน มีคุณสมบัติตามมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) และเป็นผลิตภัณฑ์ที่ตัวรถและเครื่องยนต์ต้องเป็นยี่ห้อเดียวกัน
๓. เป็นรถรุ่นใหม่ล่าสุดที่ผลิตมาไม่เกิน ๑ ปี นับจากวันผลิตถึงวันส่งมอบ (แนบเอกสารรับรอง) และติดตั้งอุปกรณ์ต่างๆจะต้องเป็นของแท้ตามมาตรฐานครบชุดที่มีการโฆษณาในท้องตลาด (แนบแค็ตตาล็อก) เพื่อประกอบการพิจารณา
๔. เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ พิล์มกรองแสง และพนักกันสนิม

เครื่องยนต์

๑. เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๔ จังหวะ แกว์เรียง ๑๖ วาล์ว ระบายความร้อนด้วยน้ำ ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงแบบท่อร่วมแรงดันสูง (Common rail) พร้อมเทอร์โบแปรผัน และอินเตอร์คูลเลอร์ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๒. ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ที่ความเร็วรอบเครื่องไม่เกิน ๔,๐๐๐ รอบต่อนาที
๓. แรงบิดเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๔๐๐ นิวตัน-เมตร ที่ความเร็วรอบเครื่องไม่เกิน ๓,๐๐๐ รอบต่อนาที
๔. เป็นเครื่องยนต์ที่ได้รับมาตรฐานเฉพาะด้านความปลอดภัยสารมลพิษจากเครื่องยนต์ระดับที่ ๔ หรือสูงกว่า พร้อมแนบเอกสารเพื่อประกอบการพิจารณา

ระบบไฟฟ้า

๑. แบตเตอรี่ ขนาดความดัน ๑๒ โวลต์ และความจุกระแสไฟฟ้าตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๒. อัลเตอร์เนเตอร์ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต สามารถผลิตกระแสไฟเพียงพอต่อการใช้งาน
๓. ไฟหน้าแบบมัลติรีเฟลกเตอร์ หรือ LED โปรเจกเตอร์ หรือดีกว่า

ระบบส่งกำลัง

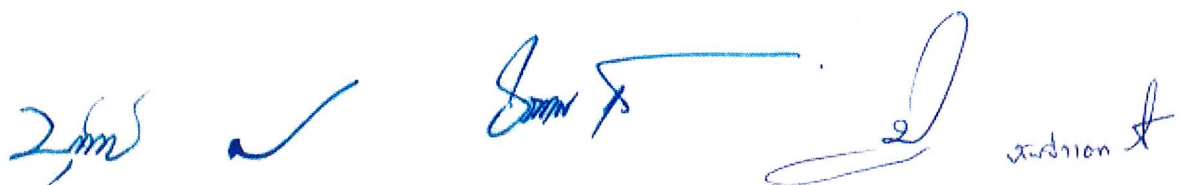
ระบบเกียร์อัตโนมัติ (AT) เกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ จังหวะ และเกียร์ถอยหลัง ๑ จังหวะ รายละเอียดอื่นๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

ระบบกันสะเทือน

รายละเอียดตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

ระบบห้ามล้อ

๑. เป็นระบบไฮดรอลิกทั้ง ๔ ล้อ แยกวงจรหน้า-หลัง มีหม้อลมช่วย พร้อมลิ้นปรับแรงดัน
๒. ล้อหน้าเป็นแบบจาน (ดิสก์เบรก) ชนิดมีช่องระบายความร้อน ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๓. ล้อหลังตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
๔. มีเบรกมือ (Parking Brake) เป็นแบบกลไก ถูกต้องตามกฎหมายจราจร
๕. มีระบบป้องกันการล้อล็อก และระบบเสริมแรงเบรก หรือตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต



ระบบบังคับลิ้น

พวงมาลัยมีระบบช่วยผ่อนแรง (power) ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต ติดตั้งด้านขวาของรถ แกนพวงมาลัยสามารถปรับระดับได้และสามารถยุบตัวได้เมื่อเกิดเหตุเฉี่ยวชน

ตัวถัง

๑. ตัวถังรถเป็นแผ่นเหล็กชุบสังกะสีด้วยกระแสไฟฟ้าปั๊มขึ้นรูปทุกชิ้น พ่นสีด้วยกระแสไฟฟ้า (Electrodeposit Coating) ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๒. เป็นรถขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบ ๕ ประตุ ผลิตจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง
๓. เบาะที่นั่งด้านหน้าสำหรับพนักงานขับรถและผู้โดยสารแยกเป็น ๒ ชุด ปรับทิศทางได้ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๔. เบาะที่นั่งแถวที่ ๒ สามารถปรับเอนนอนและเลื่อนหน้าถอยหลังได้ หรือตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๕. เบาะที่นั่งแถวที่ ๓ สามารถพับได้ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๖. ประตูด้านข้างทั้ง ๔ บาน เลื่อนกระจกขึ้น-ลงได้ ด้วยระบบไฟฟ้า
๗. พื้นภายในเก่งปูด้วยพรมเทียมอย่างดี รวมทั้งมีผ้าอีก ๔ ชิ้น ปูทับพรม
๘. กันชนหน้าเป็นชิ้นเดียวกับตัวรถ กันชนหลังเป็นกันชนตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๙. แผ่นเหล็กหลังการปั๊มขึ้นรูปเป็นชิ้นเดียวตลอดทั้งคัน

ล้อและยาง

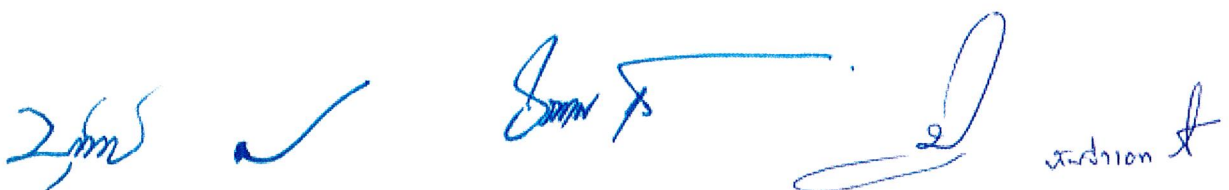
๑. เป็นยางเรเดียล ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕๕/๖๕ R๑๗ หรือตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๒. ยางรถยนต์เป็นของใหม่ที่มีอายุไม่เกิน ๖ เดือน นับจากวันผลิตถึงวันส่งมอบ
๓. มีกระทะล้ออัลลอยด์ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๗ นิ้ว พร้อมยางเรเดียลทั้ง ๔ ล้อ ยางและล้ออะไหล่ขนาดและชนิดเดียวกัน จำนวน ๑ ชุด ซึ่งสามารถใช้งานสลับเปลี่ยน-หมุนเวียนได้ครบทั้ง ๕ ล้อ พร้อมมีกุญแจล็อกที่เก็บยางอะไหล่
๔. มียางกันโคลนพร้อมกรู๊มล้อทั้ง ๔ ล้อ

ขนาดและน้ำหนัก

ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

ระบบปรับอากาศ

๑. ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในห้องโดยสาร สามารถทำความเย็นได้เพียงพอแก่การใช้งาน
๒. ภายในห้องผู้โดยสารติดตั้งท่อส่งลมเย็นชนิดคู่ พร้อมหัวจ่ายลมคู่ สามารถปรับทิศทางได้ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ จุด รวมหัวจ่ายลมด้านหน้า
๓. มีสวิทช์ควบคุมอุณหภูมิ และสวิทช์ควบคุมความเร็วพัดลม (Blower) ปรับระดับความเร็วได้ไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ ติดตั้งให้สามารถควบคุมได้โดยคนขับรถ
๔. ระบบน้ำยาสารทำความเย็น เป็นชนิดไม่ทำลายสภาวะแวดล้อม R ๑๓๔ A รายละเอียดอื่นๆตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

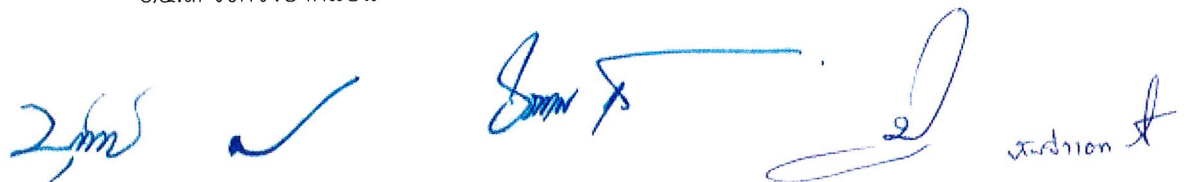


อุปกรณ์ความปลอดภัย

๑. มีระบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมกุญแจรีโมทควบคุมการล็อกประตูและป้องกันการโจรกรรม (Immobilizer) ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
๒. มีถุงลมนิรภัย ด้านผู้ขับขี่และผู้โดยสารตอนหน้า ไม่น้อยกว่า ๒ จุด หรือตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๓. เบาะนั่งผู้ขับขี่และผู้โดยสารตอนหน้ามีเข็มขัดนิรภัยแบบ ๓ จุดยึด ที่นั่งด้านหลังมีเข็มขัดนิรภัยตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิตครบทุกที่นั่ง
๔. มีระบบป้องกันล้อล็อก ระบบกระจายแรงเบรก ระบบควบคุมเสถียรภาพการทรงตัวและระบบช่วยการออกตัวบนทางลาดชัน
๕. มีกล้องมองภาพขณะถอยหลัง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

อุปกรณ์อื่น ๆ

๑. มาตรฐานต่างๆ เช่น ความเร็ว , น้ำมันเชื้อเพลิง , อุณหภูมิเครื่องยนต์ และอื่น ๆ ที่จำเป็น
๒. สัญญาณไฟเตือนต่างๆ เช่น ไฟเลี้ยว , ไฟฉุกเฉิน , ไฟสูง , แรงดันน้ำมันเชื้อเพลิง , อัลเตอร์เนเตอร์, ระบบห้ามล้อ และอื่น ๆ ที่จำเป็น
๓. ที่ปัดน้ำฝนแบบไม่น้อยกว่า ๒ จังหวะ พร้อมที่ฉีดน้ำล้างกระจก
๔. มีช่องต่ออุปกรณ์ USB และช่องจ่ายกระแสไฟฟ้า ๑๒ โวลท์ รวมกันไม่น้อยกว่า ๒ จุด
๕. ไฟภายในห้องโดยสารตอนหน้าและตอนท้าย เช่น ไฟอ่านหนังสือ เป็นต้น
๖. กระจกมองข้างสามารถปรับและพับเก็บด้วยไฟฟ้าพร้อมไฟเลี้ยว
๗. ติดฟิล์มกรองแสงที่ได้รับรองมาตรฐานรอบคัน (แบบเต็มบาน) พร้อมกันแสงยูวี (UV) ความเข้มด้านหน้าและด้านหลัง ๔๐% ด้านข้าง ๖๐% พร้อมใบรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๗ ปี
๘. มีฝาปิดน้ำมันเชื้อเพลิงชนิดล็อกได้
๙. มีแผงกันแสงแดด ด้านหน้าซ้าย-ขวา
๑๐. มีระบบเครื่องเสียง, เครื่องเล่นวิทยุ, USB/AUX พร้อมลำโพงหรือดีกว่าเป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
๑๑. มีกล้องหน้าพร้อมจอแสดงผล โปรแกรมการใช้งานภาษาไทย ขนาดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตกล้อง บันทึกภาพได้ชัดเจนระดับ Full HD ความละเอียด กล้องหน้าไม่น้อยกว่า ๑๙๒๐*๑๐๘๐ (๓๐ f/s) ๑๐๘๐P, ๗๒๐P, มีมุมมององศากล้องหน้าไม่น้อยกว่า ๑๕๐ องศา ความละเอียดกล้องหลังไม่น้อยกว่า ๑๒๘๐*๗๒๐ (๒๕ f/s) ๗๒๐P, บันทึกภาพเคลื่อนไหวได้ มีค่า F/S ไม่น้อยกว่า ๒๕ F/S มีปุ่มกดถ่ายภาพนิ่งอยู่ที่ตัวกล้อง และบันทึกภาพในเวลากลางคืนได้ พร้อม Memory card ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖๔ GB และบันทึกภาพแบบ Loop recording (แบบแคชตากล้องประกอบการพิจารณา) โดยการติดตั้งจะไม่ทำการตัดต่อ หรือตัดแปลงระบบไฟฟ้าของตัวรถ (โดยต่อไฟตรงกับแบตเตอรี่รถยนต์)
๑๒. มีกล้องหลังและระบบเซนเซอร์ช่วยการจอดรถ ไม่น้อยกว่า ๒ จุด
๑๓. ติดตั้งถังดับเพลิงชนิดสารเหลวระเหย อย่างมั่นคงแข็งแรงขนาดไม่น้อยกว่า ๒ ปอนด์ จำนวน ๑ ถัง
๑๔. พนักนิรภัยทั้งคันรถโดยมีใบรับรองคุณภาพไม่น้อยกว่า ๕ ปี ในวันส่งมอบ
๑๕. เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุดต่อคัน โดยมีรายการไม่น้อยกว่าดังนี้
 - ๑๕.๑ แม่แรงประจำรถพร้อมด้ามขัน
 - ๑๕.๒ ประแจถอดน็อตล้อ
 - ๑๕.๓ ไขควงปากแบน



๑๕.๔ ไชคองปากแฉก

๑๕.๕ ประแจผสม (แหวน-ปากตาย) เบอร์ ๘ - ๒๔ จำนวน ๑ ชุด

๑๕.๖ คีมล๊อคปากกว้าง ๒ นิ้วจำนวน ๑ ตัว

๑๕.๗ คีมปากกว้าง ๑ ตัว

๑๕.๘ ถังหรือช่องเครื่องมือ ๑ ชุด

๑๖. จะต้องมียี่ห้อคู่มือการใช้ไม่น้อยกว่า ๑ ชุดต่อคันพร้อมรอบป้ายทะเบียนหน้า-หลัง จำนวน ๑ ชุด อุปกรณ์อื่นๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

๕.๑ การส่งมอบรถยนต์ ผู้ขายต้องแจ้งส่งมอบรถยนต์ให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจสอบความถูกต้องตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะก่อนและนำหนังสือมอบอำนาจจาก ส.ป.ก. ไปดำเนินการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ตามสัญญาต่อกรมขนส่งทางบกตามกฎหมายพร้อมป้ายทะเบียนให้เรียบร้อย โดยให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน และในระหว่างที่ผู้ขายดำเนินการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์พร้อมป้ายทะเบียนตามสัญญาตามกฎหมาย ผู้ขายเป็นผู้จัดหาสถานที่จอดรถยนต์ที่แจ้งส่งมอบทั้งหมดรวมถึงรับประกันการชำรุดเสียหาย/สูญหายในระหว่างที่ นำรถยนต์ที่แจ้งส่งมอบจอดไว้ในสถานที่จอดรถยนต์ตามที่ผู้ขายเป็นผู้จัดหา นั้น จนถึงวันที่ส่งมอบรถยนต์พร้อมป้ายทะเบียนและเอกสารการจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ที่สมบูรณ์ตามสัญญาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น และ ส.ป.ก. ได้แนบทะเบียนการจัดสรรรถยนต์ราชการที่จัดซื้อในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ เพื่อใช้ประกอบการพิจารณา จำนวนทั้งสิ้น ๒ คัน

๕.๒ ผู้ขายต้องส่งมอบพร้อมเติมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังบรรจุในวันที่ส่งมอบรถยนต์

๕.๓ รถยนต์ที่ส่งมอบต้องมีกรมธรรม์คุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถเป็นระยะเวลา ๑ ปี ณ วันที่ส่งมอบรถ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือก

เกณฑ์พิจารณา ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอการประกวดราคาทีละรายการโดยใช้หลักเกณฑ์ราคาเป็นเกณฑ์ตัดสิน

๗. วงเงินงบประมาณ

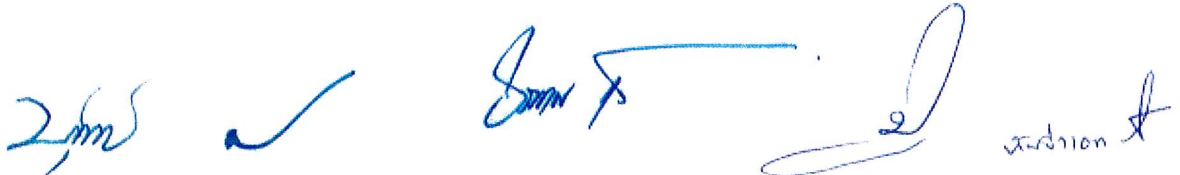
รถยนต์ตรวจการณ์ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ เครื่องยนต์ดีเซล แบบขับเคลื่อน ๒ ล้อ จำนวน ๒ คัน เป็นเงิน ๒,๗๑๘,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๘. งานวัดงานและการจ่ายเงิน

ส.ป.ก. จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และ ส.ป.ก. ได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของครบถ้วนเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

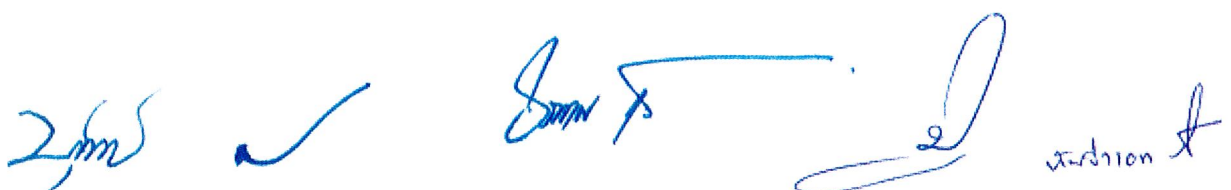


๑๐. เงื่อนไขและการรับประกันความชำรุดบกพร่อง

๑. ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียด พร้อมแค็ตตาล็อก จำนวน ๑ ชุด ประกอบการพิจารณา
๒. ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่มีอำนาจเต็ม (Authorized Dealer) ที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือจากผู้จัดจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต (แนบหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณา)
๓. รับประกันคุณภาพและความชำรุดบกพร่องเนื่องจากการใช้งานตามปกติ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กม. นับถัดจากวันที่ ส.ป.ก. รับมอบรถ
๔. ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานหรือผู้จัดจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิต ซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบัน โดยศูนย์บริการดังกล่าวมีครอบคลุมในจังหวัดตามหน่วยงานผู้ครอบครองรถของ ส.ป.ก. ตั้งอยู่ หรือมีศูนย์บริการในจังหวัดที่มีเขตติดกันกับจังหวัดที่ได้รับการจัดสรรรถยนต์ในการจัดซื้อครั้งนี้ ไม่น้อยกว่า ๒ ศูนย์บริการ พร้อมแนบบัญชีรายละเอียดและที่ตั้งศูนย์บริการมาด้วยเพื่อประกอบการพิจารณา
๕. ผู้เสนอราคาต้องเตรียมอะไหล่ของผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบไว้บริการในระยะเวลา ๕ ปี เมื่อมีการสั่งซื้ออะไหล่โดยที่ไม่ต้องผูกพันในการสั่งซื้ออะไหล่จากผู้ขาย (แนบหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิต)
๖. ภายหลังจากการขายเสร็จสมบูรณ์ผู้ขายจะต้องทำบริการหล่อลื่นและบริการอื่นๆ ตามกำหนดระยะเวลามาตรฐานของตารางการบำรุงรักษาที่ระบุรายละเอียดครบถ้วน ในสมุดรับประกันรถหรือสมุดคู่มือการใช้รถของผู้ผลิต และให้บริการอื่น ๆ ที่จำเป็นเพื่อผลิตภัณฑ์นั้นทั้งหมดอยู่ในสภาพดีตามที่แจ้งต่อท้องตลาดและประชาชนทั่วไป ทั้งนี้อย่างน้อยไม่ต่ำกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตรอย่างใดอย่างหนึ่งถึงก่อนตามมาตรฐานการให้บริการหลังการขายของบริษัทผู้ผลิต
๗. ผู้เสนอราคาต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน นับตั้งแต่วันเสนอราคา ราคาที่เสนอเป็นราคารวมภาษีและค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ทั้งสิ้นแล้ว
๘. กำหนดส่งมอบรถยนต์พร้อมอุปกรณ์ครบถ้วน ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยผู้เสนอราคาต้องแนบหนังสือยืนยันการส่งมอบตามกำหนดจากบริษัทผู้ผลิต ณ วันยื่นเอกสารประกวดราคา ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบรถยนต์พร้อมอุปกรณ์ครบถ้วนให้ ส.ป.ก. หรือคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ตรวจสอบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถยนต์ดังกล่าว ณ สถานที่ของผู้เสนอราคา และเก็บรักษาดูแลจนกว่าจะดำเนินการจดทะเบียนในนาม สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรมแล้วเสร็จ จึงดำเนินการส่งมอบรถยนต์จำนวนดังกล่าว ณ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ถนนราชดำเนินนอก เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร โดยไม่มีค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น
๙. พันสน้ำเงินโดยวิธีอิเล็กทรอนิกส์กรณีสัญลักษณ์ของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) ติดที่ประตูหน้าซ้ายและขวา ทั้ง ๒ ประตู ทุกคัน (ขนาดและรายละเอียดตามที่ ส.ป.ก. กำหนด)
๑๐. รถที่ส่งมอบทุกคันต้องมือน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และมีน้ำมันอื่นๆ ตามมาตรฐานที่บริษัทผู้ผลิตกำหนด พร้อมทั้งจะใช้งานทันที
๑๑. ผู้เสนอราคาต้องจดทะเบียนรถดังกล่าวในนามของ ส.ป.ก. ภายในกำหนด ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ ส.ป.ก. ให้ออกหนังสือขอยกเว้นภาษีประจำปีให้ ส่วนค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ในการนี้ผู้เสนอราคาเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย
๑๒. ผู้เสนอราคาต้องจัดทำกรมธรรม์ประกันภัยคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถในนาม ส.ป.ก. เป็นระยะเวลา ๑ ปี นับตั้งแต่การจดทะเบียน

หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือก

พิจารณา คัดเลือกข้อเสนอการประกวดราคาทีละรายการ โดยใช้หลักเกณฑ์ราคาเป็นเกณฑ์ตัดสิน



เงื่อนไขอื่น ๆ

ผู้เสนอราคาต้องส่งแค่ตด้าลอก เอกสารอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา และแบบรูปรายการรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะให้ครบถ้วน โดยต้องจัดทำตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ที่เสนอเป็นรายข้อ พร้อมเงื่อนไข ดังนี้

ช่องที่ ๑ ให้แสดงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่ ส.ป.ก. กำหนด

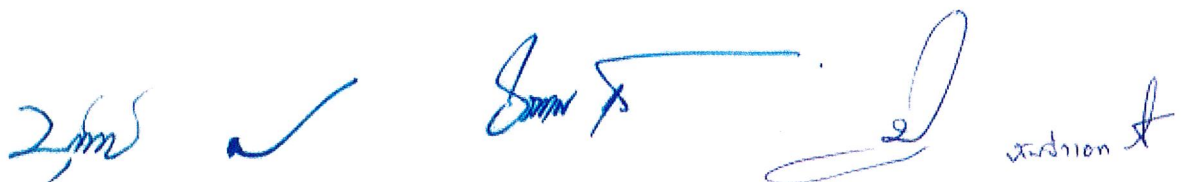
ช่องที่ ๒ ให้แสดงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่ผู้เสนอราคาเสนอ

ช่องที่ ๓ ให้แสดงเอกสารอ้างอิง/หน้า

ผู้เสนอราคาต้องทำการแจ้งหมายเลขของแค่ตด้าลอก และแบบรูปรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ และเลขหน้าที่บ่งบอกถึงคุณสมบัติในข้อนั้น ๆ ผู้เสนอราคาต้องทำการขีดเส้นหรือระบายสีเป็นข้อสังเกต พร้อมกำกับเลขข้อที่ใช้อ้างอิง ตามข้อกำหนดของคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ ส.ป.ก. สงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาถ้าไม่มีการขีดเส้น หรือแสดงเครื่องหมายให้ชัดเจน

ตัวอย่างแบบฟอร์มตารางเปรียบเทียบ

คุณลักษณะเฉพาะที่ ส.ป.ก. กำหนด	คุณลักษณะเฉพาะที่ผู้เสนอราคาเสนอ	เอกสารอ้างอิง/หน้า แค่ตด้าลอก/หน้า
๑.	๑.	
๑.๑	๑.๑	
๑.๒	๑.๒	



รถยนต์ตรวจการณ์ ปริมาตรกระบอกลูกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ เครื่องยนต์ดีเซล แบบขับเคลื่อน ๒ ล้อ จำนวน ๒ คัน

ที่	จังหวัด	จำนวน
๑	ส่วนกลาง	๒
รวม		๒

2/m ✓ Sam F. 2 2021/10/10