

สัญญาซื้อขาย

สัญญาเลขที่ ๒๐/๒๕๖๓

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตำบลปากเพรียว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี เมื่อวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๓ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี โดย นายเรืองศักดิ์ วรรณภู ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่นายกององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท เอสทูเอส แมชชีนเนอร์ จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๕๕/๕ หมู่ ๕ ตำบลศิลาลอย อำเภอสายร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยนายพงศ์พัทธ์ สิงห์เล็ก ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ปช. ๐๐๒๑๗๓ ลงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๓ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๓ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย จัดซื้อรถฟาร์มแทรกเตอร์พร้อมเครื่องตัดหญ้า ขับเคลื่อน ๔ ล้อ ขนาดแรงม้าไม่น้อยกว่า ๗๕ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จำนวน ๑ (หนึ่ง) โครงการ เป็นราคาทั้งสิ้น ๒,๙๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านเก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๑๙๔,๙๕๓.๒๗ บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นสี่พันเก้าร้อยห้าสิบบาทยี่สิบเจ็ดสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑,๓

ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจทดสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจทดสอบแล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วรรณภู)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายพงศ์พัทธ์ สิงห์เล็ก)

ผู้รับมอบอำนาจ **สำเนาถูกต้อง**

(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

๓.๑ ผนวก ๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ จำนวน ๒๐ (ยี่สิบ) หน้า

๓.๒ ผนวก ๒ ใบเสนอราคาและบันทึกหลักฐานการต่อรองราคา จำนวน ๕ (ห้า) หน้า

๓.๓ ผนวก ๓ แคตตาล็อก จำนวน ๘ (แปด) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายในวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๓ ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ (หนึ่ง) วันทำการของผู้ซื้อ

ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือ ขอดทหรือลดค่าปรับไม่ได้

ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงิน ค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดย

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายพงศ์พัทธ์ สิงห์เล็ก)

ผู้รับมอบอำนาจ **สำเนาถูกต้อง**

(นางพจนัญญา ต่อสุวรรณ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ครบถ้วนแล้ว โดยผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าสิ่งของให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติดังนี้

ผู้ขายได้ส่งมอบรถพาร์ทแทรกเตอร์พร้อมเครื่องตัดหญ้า ขับเคลื่อน ๔ ล้อ ขนาดแรงม้าไม่น้อยกว่า ๗๕ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน ๑ คัน และผู้ขายต้องนำรถไปจดทะเบียนให้ครบถ้วนก่อนการส่งมอบ และสามารถใช้งานได้ถูกต้องตามกฎหมาย โดยผู้ขายจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายดังกล่าว พร้อมโอนกรรมสิทธิ์ในทรัพย์สินให้กับผู้ซื้อแล้ว

ผู้ขายต้องพันตราสัญลักษณ์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ขนาดกว้างยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร พร้อมหมายเลขครุภัณฑ์ โดยให้พันสีขาวเว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองไม่เห็นให้ใช้สีอื่นแทนไว้ด้านนอกรถยนต์ทั้งสองข้างตรงประตูทั้งสองด้าน พร้อมติดสติ๊กเกอร์ชื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี บริเวณกระจกด้านหน้าคนขับ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๑๒ เซนติเมตร หรือตามที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีกำหนด

เมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติตามรายละเอียดข้างต้นแล้ว ผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าสิ่งของให้แก่ผู้ขาย ดังนี้
งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นเงินจำนวน ๒,๙๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านเก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบรถพาร์ทแทรกเตอร์พร้อมเครื่องตัดหญ้า ขับเคลื่อน ๔ ล้อ ขนาดแรงม้าไม่น้อยกว่า ๗๕ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน ๑ คัน ครบถ้วนตามสัญญาฉบับนี้ ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๓

ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญาฉบับนี้ เป็นเวลา ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญาฉบับนี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อจะมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับจากหลัก

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วรรณ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายพงศ์พัทธ์ สิงห์เล็ก)

ผู้รับมอบอำนาจ **สำเนาถูกต้อง**

(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพิเศษชำนาญการ

ประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคารเป็นจำนวนเงิน ๑๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท(หนึ่งแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาทั้งหมดตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุทธวิธีครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งหมดของผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าจะด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งหมดตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๙. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อจะมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกัน ตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๑ (หนึ่ง) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายพงศพัทธ์ สิงห์เล็ก)

ผู้รับมอบอำนาจ **สำเนาถูกต้อง**

นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญาด้วย

ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๙ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังมิได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้การได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่า ยังมิได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและริบหรือบังคับจากหลักประกันตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๙ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อที่มีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่ จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

ข้อ ๑๒. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิด

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วรรณ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายพงศ์พัทธ์ สิงห์เลอ)

ผู้รับมอบอำนาจ

สำเนาถูกต้อง

นาง น
(นางพวงมาลัย ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพิเศษชำนาญการ

จากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตาม
ความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไข
และกำหนดเวลาแห่งสัญญาได้ ผู้ขายมีสิทธิของดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้ง
เหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้น
สุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้สละสิทธิเรียกร้องใน
การที่จะของดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจาก
ความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบต่ออยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้
ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๓. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้ เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำเข้า
มาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้
บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุก
โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้า
ท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีเรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้
บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าจะการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขาย
จะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือ
เรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือ
เรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดย
เรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่า
ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้
แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อจะมีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้
ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ
(นายเรืองศักดิ์ วรรณาน)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย
(นายพงศ์พัทธ์ สิงห์เหล็ก)
ผู้รับมอบอำนาจ



(นางพจนานุก ต่อบุวรรณ์)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียด
ตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละ
หนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ)..... ..... ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วรรณ)

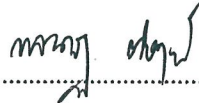
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ)..... ..... ผู้ขาย

(นายพงศพัทธ์ สิงห์เล็ก)

ผู้รับมอบอำนาจ

(ลงชื่อ)..... ..... พยาน

(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... ..... พยาน

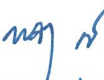
(นางพจนีย์ ทับเงิน)

นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

เลขที่โครงการ ๖๓๐๓๗๐๒๓๑๔๗

เลขคุมสัญญา ๖๓๐๓๐๑๐๑๓๘๑๐

สำเนาถูกต้อง



(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ผนวก ๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
แบบท้ายสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๒๐/๒๕๖๓
ลงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๓ จำนวน ๒๐ หน้า

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วรรณ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายพงศ์พัทธ์ สิงห์เล็ก)

ผู้รับมอบอำนาจ



(ลงชื่อ).....พยาน

(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางพจนีย์ ทับเงิน)

นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

สำเนาถูกต้อง

(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

๑๔-๒-๖๓



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง โทร ๐-๓๖๒๑-๔๐๙๐

ที่ สป ๕๑๐๐๕/๒๖๒

วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓


เรื่อง รายงานผลการจัดทำร่างขอบเขตของงานจัดซื้อรถพาร์ทแทรกเตอร์ พร้อมเครื่องตัดหญ้า จำนวน ๑ คัน


เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๕๐๐/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๒ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง ตามที่สภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ได้มีมติอนุมัติให้กันเงินและขยายเวลาเบิกจ่ายเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ กรณีมีได้ก่อนนี้ผูกพัน หมวดค่าครุภัณฑ์ (ตามบัญชีโอนเงินงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ครั้งที่ ๑๓ อนุมัติเมื่อวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๖๑) นั้น

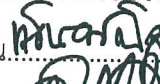

คณะกรรมการฯ ได้ร่วมพิจารณากำหนดร่างขอบเขตของงาน จัดซื้อรถพาร์ทแทรกเตอร์ พร้อมเครื่องตัดหญ้า จำนวน ๑ คัน เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยที่ประชุมมีมติเห็นชอบเป็นเอกฉันท์ (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)


จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ให้ความเห็นชอบร่างขอบเขตของงานฯ และโปรดลงนามในบันทึกฉบับนี้ แจกกองพัสดุและทรัพย์สิน เพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป



(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายประยัด สุขเกษม)
หัวหน้าฝ่ายเครื่องจักรกล
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี


(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายสุพจน์ แก้วมีศรี)
นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายรุศ อยู่นันท์)
หัวหน้าฝ่ายสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ความคิดเห็น  **ไม่เห็นด้วย**
(ลงชื่อ) 
(นายสุรศักดิ์ สมภักดี)
ผู้อำนวยการกองช่าง **สำเนาถูกต้อง**

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายวิรัชพงศ์ สิงโห)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านป่า

ความคิดเห็น  **เห็นด้วย**
(ลงชื่อ)  (นางพจนัญ ต่อสุวรรณ)
(นายเรืองศักดิ์ วรรณ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี **สำเนาถูกต้อง**

(ลงชื่อ)  จำสิบเอก กรรมการ
(อำนาจ ธิตะปัน)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน
เทศบาลเมืองสระบุรี

ความคิดเห็น  **เห็นด้วย**
(ลงชื่อ)  (นางพจนัญ ต่อสุวรรณ)
(นายเรืองศักดิ์ วรรณ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
วันที่เห็นชอบ..... ๒๔ ก.พ. ๖๓.....

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
งานจัดซื้อครุภัณฑ์การเกษตร
ประเภท รถฟาร์มแทรกเตอร์ พร้อมเครื่องตัดหญ้า จำนวน ๑ คัน

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี มีความประสงค์จะดำเนินการจัดซื้อรถฟาร์มแทรกเตอร์ พร้อมเครื่องตัดหญ้า จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ วงเงินงบประมาณ ๓,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนบาทถ้วน) ซึ่งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตงาน (TOR) ได้ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ เรียบร้อยแล้ว จึงขอกำหนดรายละเอียดสาระสำคัญของร่างขอบเขตงาน (TOR) ของงานซื้อดังกล่าว ดังนี้

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วย รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๒๕๐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีหน้าที่และอำนาจดูแลและจัดทำบริการสาธารณะ และกิจกรรมสาธารณะเพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นตามหลักการพัฒนาอย่างยั่งยืน พร้อมกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีอำนาจหน้าที่ตามพระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด พ.ศ.๒๕๔๐ และแก้ไขเพิ่มเติม ฉบับที่ ๒ พ.ศ.๒๕๔๒ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ.๒๕๔๖ และอำนาจหน้าที่ตามมาตรา ๑๗ แห่งพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๔๒ พร้อมทั้งเพื่อให้การปฏิบัติงานตรงตามวิสัยทัศน์ที่ว่า “สระบุรีเมืองน่าอยู่ เขตสุขภาพดี ก้าวนำด้านการศึกษาชาวประชาามีคุณภาพชีวิตที่ดี สืบสานประเพณีวัฒนธรรม น้อมนำแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง”

ซึ่งได้กำหนดยุทธศาสตร์และแนวทางการพัฒนาไว้ ซึ่งหนึ่งในยุทธศาสตร์การพัฒนาได้แก่ ยุทธศาสตร์โครงสร้างพื้นฐานทางเศรษฐกิจ และด้านการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี เป็นหน่วยงานหลักในการสนับสนุนการบริหารกิจกรรมต่างๆ ซึ่งในปัจจุบันองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไม่มีเครื่องจักรกลที่มีประสิทธิภาพในการทำงาน ซึ่งเครื่องจักรกลที่มีอยู่นั้น มีอายุการใช้งานมานาน เสื่อมสภาพตามอายุการใช้งาน และประโยชน์ใช้สอยไม่ครอบคลุมต่อการใช้งาน ทำให้การทำงานเป็นไปอย่างไม่มีประสิทธิภาพ และไม่คุ้มค่าต่อการซ่อมบำรุงรักษา

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้การปฏิบัติงานในราชการให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง เพียงพอกับภารกิจตามอำนาจหน้าที่ และภารกิจที่ได้รับภารกิจโอน ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย รวดเร็ว

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้จ้างงานนั้นมีส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้น

สำเนาถูกต้อง
นาง น
(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง
นาง น
(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารเว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ รายการพัสดุ และจำนวนพัสดุที่จะซื้อ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ
๑	รถพาร์มแทรกเตอร์ พร้อมเครื่องตัดหญ้า	๑	คัน

๔.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification)

รถพาร์มแทรกเตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แรงม้า ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ พร้อมเครื่องตัดหญ้าไหล่ทาง

ลักษณะทั่วไป

- เป็นรถพาร์มแทรกเตอร์ล้อยาง ๔ ล้อ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แรงม้า
- ตัวรถและอุปกรณ์ทั้งหมดเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- มีห้องคนขับแบบปรับอากาศ ที่ติดตั้งมาจากโรงงานผู้ผลิต
- ติดฟิล์มกรองแสงรอบคัน
- ต้องมีศูนย์บริการครอบคลุมพื้นที่บริการทั่วประเทศ
- ต้องมีศูนย์บริการภายในจังหวัดหรือจังหวัดใกล้เคียง
- ต้องเป็นยี่ห้อที่ใช้กันอย่างแพร่หลาย

เครื่องยนต์

- เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ เทอร์โบชาร์จ อินเตอร์คูลเลอร์ มีปริมาตรกระบอกสูบไม่

น้อยกว่า ๓,๙๐๐ ซีซี

สำเนาถูกต้อง

(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ระบายความริ้ว...

- ระบายความร้อนด้วยน้ำ
- ปั๊มน้ำมันเชื้อเพลิงแบบ ปี่มลม (Rotary pump) หรือดีกว่า
- มีกำลังไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แรงม้า ที่ความเร็วรอบไม่เกิน ๒,๕๐๐ รอบ/นาที
- มีแรงบิดไม่น้อยกว่า ๔๓๐ นิวตันเมตรที่รอบเครื่องยนต์ ๑,๔๐๐ รอบต่อนาที

ระบบขับเคลื่อน

- ขับเคลื่อนแบบ ๔ ล้อ (๔ WD)

ระบบส่งกำลัง

- มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๑๒ เกียร์ และเกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑๒ เกียร์
- มีระบบล็อกเพลาท้าย (Differential Lock)
- มีระบบคลัทช์ แบบแห้งแผ่นเดียวหรือระบบเปียกหลายแผ่นแช่น้ำมัน
- มีระบบคลัทช์ ขับเคลื่อนและคลัทช์เพล่าอำนวยการทำงานกัน
- เพล่าอำนวยการกำลังมีความเร็ว ๕๔๐ รอบ/นาที ที่รอบเครื่องยนต์ ไม่เกิน ๒,๒๐๐ รอบ/นาที

และมีความเร็วแบบหมุนตามรอบล้อ

ระบบบังคับเลี้ยว

- พวงมาลัยเป็นแบบพาวเวอร์

ระบบเบรก

- แบบจานหลายแผ่นแช่น้ำมัน
- มีห้ามล้อขณะจอดอยู่กับที่และสามารถแยกซ้าย - ขวา ได้ที่ละข้าง หรือพร้อมกัน

ระบบไฮดรอลิก

- มีแขนไฮดรอลิก แบบ ๓ จุด อยู่ท้ายรถ สามารถติดตั้งอุปกรณ์มาตรฐานได้ทุกชนิด
- ความดันสูงสุดของระบบไฮดรอลิกไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว
- มีน้ำหนักยกที่ปลายแขนยกไม่น้อยกว่า ๓,๕๐๐ กิโลกรัม
- น้ำหนักตัวรถไม่น้อยกว่า ๓,๘๐๐ กิโลกรัม (ไม่รวมน้ำหนักถ่วง)
- มีระบบควบคุมอุปกรณ์ซึ่งสามารถควบคุมได้ทั้งแบบคุมตำแหน่ง (Position) แบบ

ควบคุมอัตโนมัติ (Draft) และแบบควบคุมแบบผสม (Mix)

- มีระบบควบคุมการยกและวาง อัตโนมัติ

ระบบไฟฟ้า

- ใช้แบตเตอรี่รีขนาด ๑๒ โวลท์ ๑๒๐ แอมแปร์
- มีโคมไฟหน้า ๒ ดวง และโคมไฟหลัง ๒ ดวง

ล้อและยาง

- ขนาดยางล้อหน้าไม่น้อยกว่า ๑๔-๒๔ นิ้ว - ยางหลังไม่น้อยกว่า ๑๘-๓๔ นิ้ว
- มีน้ำหนักถ่วงล้อหลังตามมาตรฐานผู้ผลิต

มาตรวัดและอุปกรณ์วัด มีมาตรวัดและอุปกรณ์หรือสัญญาณเตือนต่าง ๆ อย่างน้อย

ต้อง ประกอบด้วย

- วัดชั่วโมงการทำงาน
- วัดปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิงที่แสดงผลแบบเข็ม
- วัดอุณหภูมิเครื่องยนต์
- วัดความดันน้ำมันเครื่อง

สำเนาถูกต้อง

นาง น (นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ) นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

นาง น (นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ) นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

Handwritten signatures and notes at the bottom of the page, including a note that says "วัดรอบ..." (measure speed...).

- วัตรอบเครื่องยนต์
- วัดปริมาณน้ำมันไฮดรอลิก
- วัดไฟชาร์ตแบตเตอรี่
- มาตรการหรืออุปกรณ์วัดอื่น ๆ เนื่องจากที่กล่าวมาแล้วเป็นไปตามมาตรฐานของ

บริษัทผู้ผลิต

เครื่องมือและหนังสือคู่มือประจำรถ

- หนังสือคู่มือประกอบด้วย คู่มือการใช้งานบำรุงรักษา จำนวน ๑ ชุด
- รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับจากวันตรวจรับพัสดุ

อุปกรณ์ต่อพ่วง (ใบมีดตัดดิน)

- ใบมีดตัดหน้าแบบคานล่าง สามารถถอดปากใบมีดได้
- ใบมีดมีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๔๕๐ มม. ความยาวไม่น้อยกว่า ๒,๓๐๐ มม.
- ความคมตำแหน่งใบมีดด้วยระบบไฮดรอลิก แบบสองทาง ใบมีดยกสูงไม่น้อยกว่า ๓๐๐ มม.
- ใบมีดสามารถเอียงซ้าย-ขวาได้

เครื่องมือและหนังสือคู่มือประจำรถ

- เครื่องมือประจำรถจำนวน ๑ ชุด ซึ่งประกอบไปด้วย ประแจปากตายขนาด ๘-๓๒ มิลลิเมตร ประแจแหวน ขนาด ๘-๓๒ มิลลิเมตร ไชควงแฉก/แบน ขนาด ๘ นิ้ว ค้อน ๑ ตัว คีมล็อก ๑ ตัว ประแจถอดล้อ พร้อมด้ามขัน ที่วัดลมยาง ๑ อัน พร้อม กล่องเครื่องมือเหล็กแบบ ๒ ชั้น

- กระบอกล้างจารบีและถังอัดจารบี พร้อมอุปกรณ์สายอ่อน จำนวนอย่างละ ๑ ชุด
- แม่แรงสำหรับยกรถแบบไฮดรอลิก ขนาด ๕ ตัน พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ชุด
- หนังสือคู่มือประกอบด้วย คู่มือการใช้งานบำรุงรักษา จำนวน ๑ ชุด พร้อมคู่มือภาษาไทย

ชุดเครื่องตัดหญ้าไหลทาง

- เป็นชนิดต่อพ่วง ๓ จุด กับรถฟาร์มแทรกเตอร์ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แรงม้า
- ใบมีดตัดหญ้าแบบตัววาย (Y)
- หน้ากว้างการทำงานไม่น้อยกว่า ๑๒๐ เซนติเมตร
- สามารถตัดหญ้าได้ไกลในแนวราบได้ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ เซนติเมตร
- สามารถตัดหญ้าได้สูงในแนวตั้งได้ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ เซนติเมตร
- หัวตัดสามารถหมุนได้ไม่น้อยกว่า ๒๓๕ องศา
- มีระบบป้องกันมอเตอร์ไฮดรอลิกขณะมีเศษไม้หรือเกิดการอัดแน่นของหญ้าและ

สามารถหมุนเดินหน้า และกลับหลังได้

- มีระบบระบายความร้อนของน้ำมันไฮดรอลิกที่เกิดขึ้นกับปั้มน้ำมัน (Oil Coller with

Thermostat)

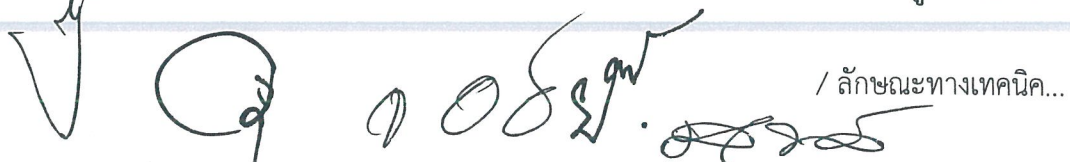
- ต้องมีหนังสือแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา (หาก**ตัดหญ้าไหลทาง** แต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายต้องนำหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตมาแสดง)

- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองสำรองอะไหล่ให้บริการเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี

จากโรงงานผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตของชุดเครื่องตัดหญ้าไหลทาง

สัญญาณไฟฉุกเฉินบนหัวเก๋ง

แผงเลนส์ใสและ/หรือแสง LED เป็นสีเหลืองอำพัน น้ำเงิน หรือแดง ตามที่ผู้ใช้งานต้องการ

 / ลักษณะทางเทคนิค...

สำเนาถูกต้อง

ทพ น

(นางพจนางค์ ต่อสุวรรณ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ลักษณะทางเทคนิค

- ขนาดกว้างxยาวxสูงไม่น้อยกว่า ๒๖๐x๓๕๐x๗๐ มม.
- ประกอบด้วยสัญญาณไฟ LED แบบกระพริบ
- ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม มาตรฐานอุตสาหกรรม
- ฐานทำด้วยโลหะปลอดสนิม ทนความชื้นได้ดี
- ฝาครอบทำด้วยโพลีคาร์บอเนต หรือวัสดุอื่นที่กันน้ำและฝุ่นที่ดีกว่า
- ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรมหรือเทียบเท่าหรือดีกว่า

วิทยุสื่อสารประจำรถยนต์

- ตัวเครื่องต้องทำจากอลูมิเนียมอัลลอยด์ หรือวัสดุอื่นที่มีคุณสมบัติระบายความร้อนได้ดี แข็งแรงทนทาน ซึ่งผลิตตามมาตรฐานอุตสาหกรรม

- จะต้องสามารถใช้กับไฟกระแสสลับ ๒๒๐V ๕๐Hz ไฟกระแสตรง ๑๒VDC
- ต้องเป็นเครื่องวิทยุสื่อสารแบบส่งเคราะห์ความถี่ประเภท ๒ ที่ผ่านการรับรองจาก

คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ(กรมไปรษณีย์โทรเลข) ใช้โปรแกรมควบคุมความถี่ และทำงานที่ความถี่ ๑๓๖-๑๗๔ MHz กำลังส่งไม่เกิน ๑๐ วัตต์ (ต้องนำเอกสารมาแสดง)

- วิทยุสื่อสารผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐานอุตสาหกรรมหรือเทียบเท่าหรือดีกว่า
- ผู้เสนอราคาต้องได้รับใบอนุญาตให้ค้าวิทยุสื่อสารจากสำนักคณะกรรมการ

โทรคมนาคมแห่งชาติโดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

- ผู้เสนอราคาต้องนำผลทดสอบเครื่องรับ-ส่ง วิทยุสื่อสาร ระบบ VHF/FM แบบมือถือจากคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ หรือกรมไปรษณีย์โทรเลขเดิม ต้องนำเอกสารมาแสดง

- ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อกตัวจริงจากโรงงานผู้ผลิตห้ามใช้สำเนา และต้องไม่มีรอยขีดแก้ไข หรือเพิ่มเติมใด ถ้ามี ต้องลงนามรับรองพร้อมประทับตราบริษัทฯ ทุกแห่ง

- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองสำรองอะไหล่ให้บริการเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี จากโรงงานผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตของวิทยุสื่อสาร

คุณสมบัติ แฉบสะท้อนแสงสำหรับยานพาหนะ สีขาวหรือ สีแดง หรือสีเหลือง

Reflective) - มีคุณสมบัติในการสะท้อนแสงกลับไปทิศทางเดิมของแหล่งกำเนิดแสง (Retra

- สามารถตอบสนองต่อการมองเห็นได้ทุกมุมที่กว้างขึ้น เช่น การกลับรถ รถออกจากทางแยก

- มีกาวในตัว (Pressure sensitive adhesive)

- ติดตั้งง่ายบนพื้นผิวต่างๆ เช่น อลูมิเนียม โลหะ

- ทำความสะอาดได้ง่ายด้วยน้ำยาทำความสะอาดยานพาหนะทั่วไป

- ผิวเรียบเป็นมัน มีลายหึ่งแผ่น พร้อมรีดปิดผนึกขอบด้วยความร้อน เพื่อป้องกัน

ความชื้น ฝุ่นละออง และสิ่งสกปรกแทรกซึมลงสู่พื้นผิวด้านใน ต้องมีเอกสารรับรองจากบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทสาขาในประเทศไทย

สำเนาถูกต้อง

(นางพจนัญญา ต่อสุวรรณ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

/ เจ็อนไซ...

(Handwritten signatures and marks)

เงื่อนไขและการรับประกัน

- ผู้เสนอราคาจะต้องแนบ รายการละเอียด ของรถฟาร์มแทรคเตอร์ พร้อมเครื่องตัดหญ้าไหล่ทาง คั่นดังกล่าว มาแสดงให้คณะกรรมการพิจารณาในวันที่ยื่นของเสนอราคา
- ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแค็ตตาล็อก ของรถฟาร์มแทรคเตอร์ , เครื่องตัดหญ้าไหล่ทาง, สัญญาฉบับรวบ โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันที่ยื่นของเสนอราคา
- ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่าย ของรถฟาร์มแทรคเตอร์, เครื่องตัดหญ้าไหล่ทาง โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันที่ยื่นของเสนอราคา
- การรับประกันความชำรุดบกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ เป็นระยะเวลา ๒ ปี หากเกิดการชำรุดบกพร่องจากเงื่อนไขและระยะเวลาดังกล่าว ผู้ขายจะทำการแก้ไขให้ใช้ได้ดังเดิม ภายใน ๗ วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งแก้ไข โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น
- กำหนดส่งมอบภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๔.๓ เงื่อนไขเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อ

๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องกรอกข้อความในช่องต่างๆ ของใบแบบใบยื่นเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้ครบถ้วนทุกช่อง มิฉะนั้นองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี สงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะพิจารณาตัดสินด้วยหลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price PERformance)

๒) ผู้ประสงค์จะเสนอราคา จะต้องระบุชื่อหรือยี่ห้อเพียงยี่ห้อเดียว รุ่นเพียงรุ่นเดียว บริษัทผู้ผลิตบริษัทเดียว ประเทศผู้ผลิตเพียงประเทศเดียว มิฉะนั้นองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีอาจสามารถสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา

๓) ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องนำแค็ตตาล็อก รายละเอียดคุณลักษณะ หรือสเปคของครุภัณฑ์ที่นำมาเสนอในวันยื่นเอกสารประกวดราคา เพื่อให้คณะกรรมการใช้ประกอบในการพิจารณา

๔) ผู้เสนอราคาจะต้องมีและเสนอรายชื่อศูนย์บริการตรวจเช็คและซ่อมบำรุงที่ได้มาตรฐาน โดยได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้ประกอบการของรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอขาย ซึ่งปัจจุบัน**ตั้ง ณ กรุงเทพมหานคร** เปิดบริการในเขตพื้นที่ จังหวัดสระบุรี หรือจังหวัดใกล้เคียง เพื่อรองรับให้บริการรถยนต์ที่จะต้องนำไปใช้งาน โดยแสดงหลักฐานรายละเอียดที่ตั้งศูนย์บริการ รายชื่อ ที่ตั้ง โทรศัพท์ ในวันยื่นเอกสารสอบราคา

๕) โรงงานผู้ผลิตรถยนต์ต้องได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรมหรือได้รับมาตรฐาน ISO **(นางพจนานฎิ ต่อสุวรรณ)**
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

๖) รถยนต์ ต้องมีบริการตรวจซ่อมและบำรุงรักษาตามระยะอย่างน้อยทุก ๔ เดือน ภายในระยะเวลาประกันอย่างน้อย ๒ ปี กรณีที่สินค้าเกิดความเสียหายจากการใช้งานโดยปกติ **ตั้ง ณ กรุงเทพมหานคร** มาซ่อมแซมแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน หลังจากได้รับแจ้งโดยค่าบริการและค่าอะไหล่ผู้ขายต้องคิดตามราคาที่ย่ำจริง

๗) ผู้ขายจะต้องนำรถไปจดทะเบียนให้ครบถ้วนก่อนการส่งมอบ และสามารถใช้งานได้ **(นางพจนานฎิ ต่อสุวรรณ)**
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ อย่างถูกต้องตามกฎหมาย โดยผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายดังกล่าว

๘) พร้อมพันทரசัญลักษณ์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ขนาดกว้างยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร พร้อมหมายเลขครุภัณฑ์ โดยให้พ่นสีขาวเว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองไม่เห็นให้ใช้สีอื่นแทนไว้ด้านนอกรถยนต์ทั้งสองข้างตรงประตูทั้งสองด้าน พร้อมติดสติ๊กเกอร์ชื่อขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีบริเวณกระจกด้านหน้าคนขับขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๑๒ เซนติเมตร

(Handwritten signatures and initials)
/ ๙ ผู้ขาย...

๙) ผู้ขายจะต้องเป็นผู้ผลิตและจำหน่าย หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ที่เสนอราคา โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันที่ยื่นเอกสาร

๑๐) ราคาที่เสนอเป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ เป็นราคารวมภาษีสรรพสามิต ภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมค่าธรรมเนียมการจดทะเบียน พ.ร.บ. ค่าขนส่ง ค่าภาษี ค่าอุปกรณ์ประกอบประจำรถและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

๑๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะชำระค่าครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่งให้กับผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบรถยนต์และโอนทะเบียนให้กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีแล้ว

๑๒) ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพมาตรฐานผลิตภัณฑ์ของสินค้าในกรณีที่มีความเสียหายที่เกิดขึ้นกับตัวรถหรือความบกพร่องจากการผลิต เป็นระยะเวลา ๒ ปี

๕. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ การประกวดราคาซื้อในครั้งนี้ใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance)

๕.๑ อาศัยความตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ หมวด ๖ การจัดซื้อจัดจ้าง มาตรา ๕๔ มาตรา ๕๕ วรรค (๑) มาตรา ๕๖ และมาตรา ๖๕ ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยวิธีตามมาตรา ๕๕ (๑)หรือ(๒) ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการโดยพิจารณาถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการทำงานเป็นสำคัญ โดยให้คำนึงถึงเกณฑ์ราคาและพิจารณาเกณฑ์อื่นประกอบด้วย ดังต่อไปนี้

- (๑) ต้นทุนของพัสดุนั้นตลอดอายุการใช้งาน
- (๒) มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ
- (๓) บริการหลังการขาย
- (๔) พักตร์ที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน
- (๕) การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ
- (๖) ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่น ในกรณีที่กำหนดให้มีการยื่นข้อเสนอด้าน

สำเนาถูกต้อง

นาง พจนา
(นางพจนา ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เทคนิค หรือข้อเสนออื่นก่อนตามวรรคหก

(๗) เกณฑ์อื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

พัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุนตาม (๔) ให้เป็นไปตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งอย่างน้อยต้องส่งเสริมหรือสนับสนุนพัสดุที่สร้างนวัตกรรมหรือพัสดุที่อนุรักษ์พลังงานหรือสิ่งแวดล้อมให้ รัฐมนตรีหรือกระเปียบกำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอตามวรรคหนึ่ง ซึ่งอย่างน้อยต้องกำหนดให้หน่วยงานของรัฐเลือกใช้เกณฑ์ใดเกณฑ์หนึ่ง หรือหลายเกณฑ์ก็ได้ ประกอบกับเกณฑ์ราคาและต้องกำหนดน้ำหนักของแต่ละเกณฑ์ให้ชัดเจน แต่หากหน่วยงานของรัฐไม่อาจเลือกใช้เกณฑ์อื่นประกอบและจำเป็นต้องใช้เกณฑ์เดียวในการพิจารณาคัดเลือก ให้ใช้เกณฑ์ราคารวมทั้งการให้คะแนน พร้อมด้วยเหตุผลของการให้คะแนนในแต่ละเกณฑ์ ทั้งนี้ ในกรณีที่ไม่สามารถออกระเบียบกำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการพิจารณาเลือกข้อเสนอของพัสดุทุกประเภทได้ จะกำหนดกรณีตัวอย่างของพัสดุประเภทหนึ่งประเภทใดเพื่อเป็นแนวทางในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอของพัสดุอื่นๆ ก็ได้

สำเนาถูกต้อง

นาง พจนา
(นางพจนา ต่อสุวรรณ)

เมื่อพิจารณาข้อเสนอประกอบกับเกณฑ์ที่หน่วยงานของรัฐใช้ในการพิจารณาเลือกข้อเสนอให้จัดเรียงลำดับตามคะแนน ข้อเสนอใดที่มีคะแนนสูงสุดให้หน่วยงานของรัฐเลือกข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น และให้บันทึกผลการพิจารณาดังกล่าวด้วย

[Handwritten signatures and marks]

ให้หน่วยงานของรัฐประกาศเกณฑ์ที่ใช้ในการพิจารณาคัดเลือกและน้ำหนักของแต่ละเกณฑ์ไว้ในประกาศเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวน แล้วแต่กรณีด้วย

ในกรณีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่มีลักษณะที่จะต้องคำนึงถึงเทคโนโลยีของพัสดุ หรือคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ หรือกรณีอื่นที่ทำให้มีปัญหาในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอตามวรรคหนึ่ง หน่วยงานของรัฐอาจกำหนดให้มีการยื่นข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่น ก่อนการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอตามวรรคหนึ่งก็ได้ ทั้งนี้ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีกำหนด

๕.๒ ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ข้อ ๘๓ ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป หรือวิธีคัดเลือก ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการโดยพิจารณาถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ ตามเกณฑ์ดังนี้

(๒) การซื้อหรือจ้างที่มีความซับซ้อน มีเทคโนโลยีสูง หรือมีเทคนิคเฉพาะ จำเป็นต้องคัดเลือกพัสดุมีคุณภาพดีตามความต้องการใช้งานของหน่วยงานของรัฐนั้น และเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของรัฐมากที่สุด กรณีนี้หน่วยงานของรัฐสามารถใช้เกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น ตามความในมาตรา ๖๕ วรรคหนึ่ง ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอที่มีคุณภาพและคุณสมบัติถูกต้อง ครบถ้วน ซึ่งได้คะแนนรวมสูงสุด เป็นผู้ชนะการซื้อหรือจ้าง หรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก แต่หากหน่วยงานของรัฐไม่อาจเลือกใช้เกณฑ์อื่นประกอบ และจำเป็นต้องใช้เกณฑ์เดียวในการพิจารณา ใช้เกณฑ์ราคา

หลักเกณฑ์สำหรับใช้ในการประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา ประกอบด้วย ๒ ตัวแปร ดังนี้

หลักเกณฑ์การประเมินครุภัณฑ์การเกษตร ประเภท รถฟาร์มแทรกเตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน	น้ำหนัก คะแนน
๑. หลักเกณฑ์การประเมินราคาที่เสนอ (Price) กับคุณสมบัติของรถฟาร์มแทรกเตอร์พร้อมเครื่องตัดหญ้า ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน	๓๐
๒. หลักเกณฑ์การประเมินคุณลักษณะที่เป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งาน คุณภาพและคุณสมบัติที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีต้องการ	๗๐ สำเนาถูกต้อง พญ น
คะแนนรวมทั้งหมด	(นางพลชฎ ต่อสุวรรณ) นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

หลักเกณฑ์การประเมินให้คะแนนของราคาที่เสนอ(Price)กับคุณสมบัติของรถฟาร์มแทรกเตอร์พร้อมเครื่องตัดหญ้า ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คันตัวแปรหลัก (๑) (คิดคะแนนเต็ม ๓๐ คะแนน)

- ระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างฯ จะดำเนินการประมวลผลคะแนนให้จากใบเสนอราคา

- การให้คะแนนพิจารณาราคาที่สมเหตุสมผลกับคุณลักษณะเฉพาะของ รถฟาร์มแทรกเตอร์

ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน

สำเนาถูกต้อง
พญ น
(นางพลชฎ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

๑. หลักเกณฑ์...

- ๙ -

๑. หลักเกณฑ์การประเมินราคาทีเสนอ(Price) กับคุณสมบัติของรถฟาร์มแทรกเตอร์พร้อมเครื่องตัดหญ้า ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน (ราคาท้องถิ่นนอกเหนือจากมาตรฐานครุภัณฑ์)

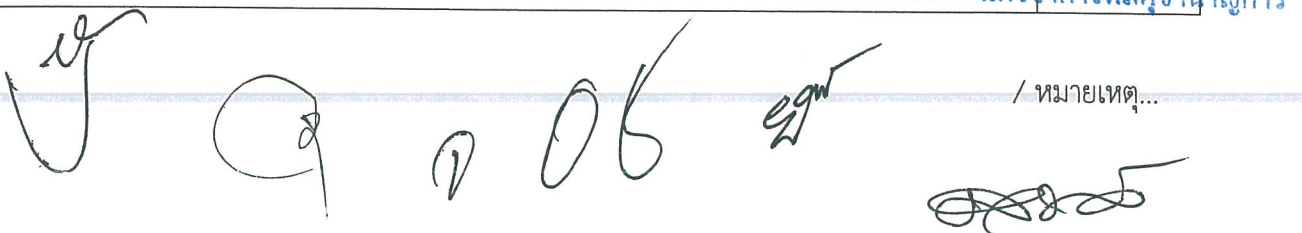
หลักการเกณฑ์พิจารณาราคาประเมิน	น้ำหนักคะแนน
ครุภัณฑ์การเกษตร ประเภท รถฟาร์มแทรกเตอร์พร้อมเครื่องตัดหญ้า จำนวน ๑ คัน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)	๓๐
๑.๑ ผู้เสนอราคายื่นราคาตั้งแต่ ๒,๒๐๐,๐๐๐ บาท ลงไป	๓๐
๑.๒ ผู้เสนอราคายื่นราคา ๒,๒๐๐,๐๐๑ - ๒,๔๐๐,๐๐๐ บาท	๒๙
๑.๓ ผู้เสนอราคายื่นราคา ๒,๔๐๐,๐๐๑ - ๒,๖๐๐,๐๐๐ บาท	๒๘
๑.๔ ผู้เสนอราคายื่นราคา ๒,๖๐๐,๐๐๑ - ๒,๘๐๐,๐๐๐ บาท	๒๗
๑.๕ ผู้เสนอราคายื่นราคา ๒,๘๐๐,๐๐๑ - ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท	๒๖
คะแนนรวม	๓๐

หมายเหตุ

ผู้เสนอราคาต่ำสุดจะได้คะแนนเท่ากับ ๓๐ คะแนน และคะแนนจะลดลงตามเกณฑ์ราคาทีเสนอสูงขึ้น ผู้ที่เสนอราคานอกเหนือจากหลักเกณฑ์ที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีกำหนด จะไม่ได้รับการพิจารณา

๒. หลักเกณฑ์การประเมินคุณลักษณะที่เป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานตลอดจนประสิทธิภาพ คุณภาพและคุณสมบัติที่ต้องการ (คิดคะแนนเต็ม ๗๐ คะแนน)

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนักคะแนน
๒.๑ ต้นทุนของพัสดุนั้นตลอดอายุการใช้งาน	๑๐
๒.๒ มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ	๑๕
๒.๓ การบริการหลังการขาย	๑๕
๒.๔ การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ	๑๐
๒.๕ ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนอด้านอื่นๆ	๑๐
๒.๖ พัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน	๑๐
๒.๗ เกณฑ์อื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง	๑๐
รวมคะแนนทั้งหมด	๗๐


 / หมายเหตุ...

หมายเหตุ ๑ :

- หลักการเกณฑ์ประเมินราคาที่เสนอให้คิดคะแนนเต็ม ๓๐ คะแนน


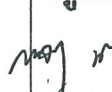
หมายเหตุ ๒ :

- หลักเกณฑ์ประเมินคุณลักษณะที่เป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานตลอดจนประสิทธิภาพ คุณภาพและคุณสมบัติที่ต้องการ คิดคะแนนเต็ม ๗๐ คะแนน
- เกณฑ์การพิจารณาทุกเงื่อนไขเป็นไปตามที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดกำหนด

รายละเอียดของหลักเกณฑ์การประเมินคุณลักษณะที่เป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานตลอดจนประสิทธิภาพ คุณภาพและคุณสมบัติที่ต้องการ

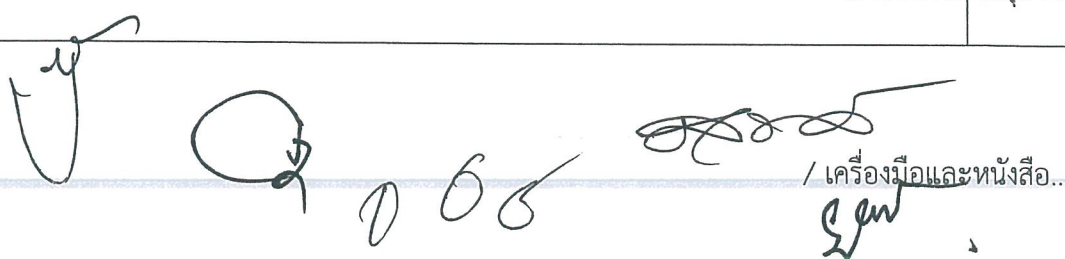
เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
๑. ต้นทุนของพัสดุนั้นตลอดอายุการใช้งาน	๑๐
๑.๑ เป็นรถพาร์ทแทรกเตอร์พร้อมเครื่องตัดหญ้าขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน ที่ถูกต้องตามคุณลักษณะมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตที่มีขายกันแพร่หลายตามท้องตลาด มีไซรต์ที่ตัดแปลงหรือแก้ไขคุณลักษณะเอกสารที่ไม่ตรงกับตัวรถ หรือประกอบขึ้นเพื่องานหนึ่งงานใด โดยเฉพาะโดยคำตัดสินขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีเป็นอันสิ้นสุด และขอสงวนสิทธิ์การพิจารณา	๓
๑.๒ ผู้เสนอต้องนำผลิตภัณฑ์ใหม่สำเร็จรูปไม่เคยใช้งานมาก่อน จากประเทศไทยหรือต่างประเทศ หากเป็นผลิตภัณฑ์ในประเทศไทยจะต้องได้รับใบอนุญาตการจดทะเบียนผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม จากสำนักมาตรฐานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม และถ้าเป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปที่ผลิต/ประกอบจากโรงงานของต่างประเทศที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า พร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณา	๓
๑.๓ ผู้เสนอต้องมีการรับรองอายุการใช้งาน โดยต้องเสนอเงื่อนไขเกี่ยวกับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ ระยะเวลาในการใช้งานหรือเอกสารรับรองผลิตภัณฑ์ ตลอดจนการนำเสนอเงื่อนไขอื่นๆมาแสดงประกอบการพิจารณา	<p>สำเนาถูกต้อง</p> <p>นาง น</p> <p>(นางพจนาภ ต่อสุวรรณ)</p> <p>นักวิชาการพัสดุชำนาญการ</p>
๑.๔ ต้องมีศูนย์บริการด้านอะไหล่ การรับประกันอะไหล่ที่ได้มาตรฐาน และการบริการหลังการขาย ที่สามารถให้บริการซ่อมบำรุงได้ทันเวลา โดยผู้เสนอต้องแสดงศูนย์บริการ หรือหมายเลขโทรศัพท์ในการติดต่อ พร้อมเอกสารแนบ	<p>สำเนาถูกต้อง</p> <p>นาง น</p> <p>(นางพจนาภ ต่อสุวรรณ)</p>
	<p>คะแนนรวมทั้งหมด</p> <p>นักวิชาการพัสดุชำนาญการ</p>

(Handwritten signatures and marks)

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
๒. มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ	๑๕
<p>๒.๑ <u>ลักษณะทั่วไป</u></p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. เป็นรถฟาร์มแทรกเตอร์ล้อยาง ๔ ล้อ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แรงม้า ๒. ตัวรถและอุปกรณ์ทั้งหมดเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ๓. มีห้องคนขับแบบปรับอากาศ ที่ติดตั้งมาจากโรงงานผู้ผลิต ๔. ติดฟิล์มกรองแสงรอบคัน ๕. ต้องมีศูนย์บริการครอบคลุมพื้นที่บริการทั่วประเทศ ๖. ต้องมีศูนย์บริการภายในจังหวัดหรือจังหวัดใกล้เคียง ๗. ต้องเป็นยี่ห้อที่ใช้กันอย่างแพร่หลาย <p><u>เครื่องยนต์</u></p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ เทอร์โบชาร์จ อินเตอร์คูลเลอร์ มีปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๓,๙๐๐ ซีซี ๒. ระบายความร้อนด้วยน้ำ ๓. ปั๊มน้ำมันเชื้อเพลิงแบบ ปี่ลม (Rotary pump) หรือดีกว่า ๔. มีกำลังไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แรงม้า ที่ความเร็วรอบไม่เกิน ๒,๕๐๐ รอบ/นาที ๕. มีแรงบิดไม่น้อยกว่า ๔๓๐ นิวตันเมตรที่รอบเครื่องยนต์ ๑,๕๐๐ รอบต่อนาที <p><u>ระบบขับเคลื่อน</u></p> <p>ขับเคลื่อนแบบ ๔ ล้อ (๔ WD)</p> <p><u>ระบบส่งกำลัง</u></p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๑๒ เกียร์ และเกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑๒ เกียร์ ๒. มีระบบล็อกเฟลาท้าย (Differential Lock) ๓. มีระบบคลัทช์ แบบแห้งแผ่นเดียวหรือระบบเปียกหลายแผ่นแช่น้ำมัน ๔. มีระบบคลัทช์ ขับเคลื่อนและคลัทช์เฟลาอำนวยการทำงานกัน ๕. เฟลาอำนวยการทำงานมีความเร็ว ๕๕๐ รอบ/นาที ที่รอบเครื่องยนต์ ไม่เกิน ๒,๒๐๐ รอบ/นาที และมีความเร็วแบบหมุนตามรอบล้อ <p><u>ระบบบังคับเลี้ยว</u></p> <p>พวงมาลัยเป็นแบบพาวเวอร์</p> <p><u>ระบบเบรค</u></p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. แบบจานหลายแผ่นแช่น้ำมัน ๒. มีห้ามล้อขณะจอดอยู่กับที่และสามารถแยกซ้าย - ขวา ได้ที่ละข้าง หรือพร้อมกัน 	<p>๕</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>สำเนาถูกต้อง</p>  <p>(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ) นักวิชาการพัสดุชำนาญการ</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>สำเนาถูกต้อง</p>  <p>(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ) นักวิชาการพัสดุชำนาญการ</p> </div> </div>

/ ระบบไฮดรอลิค...

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนักคะแนน
<p>ระบบไฮดรอลิก</p> <ol style="list-style-type: none"> มีแกนไฮดรอลิก แบบ ๓ จุด อยู่ท้ายรถ สามารถติดตั้งอุปกรณ์มาตรฐานได้ทุกชนิด ความดันสูงสุดของระบบไฮดรอลิกไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว มีน้ำหนักยกที่ปลายแขนยกไม่น้อยกว่า ๓,๕๐๐ กิโลกรัม น้ำหนักตัวรถไม่น้อยกว่า ๓,๘๐๐ กิโลกรัม (ไม่รวมน้ำหนักถ่วง) มีระบบควบคุมอุปกรณ์ซึ่งสามารถควบคุมได้ทั้งแบบคุมตำแหน่ง (Position) แบบควบคุมอัตโนมัติ (Draft) และแบบควบคุมแบบผสม (Mix) มีระบบควบคุมการยกและวาง อัตโนมัติ <p>ระบบไฟฟ้า</p> <ol style="list-style-type: none"> ใช้แบตเตอรี่รีขนาด ๑๒ โวลท์ ๑๒๐ แอมแปร์ มีโคมไฟหน้า ๒ ดวง และโคมไฟหลัง ๒ ดวง <p>ล้อและยาง</p> <ol style="list-style-type: none"> ขนาดยางล้อหน้าไม่น้อยกว่า ๑๔-๒๔ นิ้ว - ยางหลังไม่น้อยกว่า ๑๘-๓๔ นิ้ว มีน้ำหนักถ่วงล้อหลังตามมาตรฐานผู้ผลิต <p>มาตรวัดและอุปกรณ์วัด มีมาตรวัดและอุปกรณ์หรือสัญญาณเตือนต่างๆอย่างน้อยต้อง ประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> วัดชั่วโมงการทำงาน วัดปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิงที่แสดงผลแบบเข็ม วัดอุณหภูมิเครื่องยนต์ วัดความดันน้ำมันเครื่อง วัดรอบเครื่องยนต์ วัดปริมาณน้ำมันไฮดรอลิก วัดไฟชาร์จแบตเตอรี่ มาตรวัดหรืออุปกรณ์วัดอื่นๆ เนื่องจากที่กล่าวมาแล้วเป็นไปตามมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต <p>เครื่องมือและหนังสือคู่มือประจำรถ</p> <ol style="list-style-type: none"> หนังสือคู่มือประกอบด้วย คู่มือการใช้งานบำรุงรักษา จำนวน ๑ ชุด รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับจากวันตรวจรับพัสดุ 	<p>สำเนาถูกต้อง</p> <p>นพ) น (นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ) นักวิชาการพัสดุชำนาญการ</p> <p>สำเนาถูกต้อง</p> <p>นพ) น (นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ) นักวิชาการพัสดุชำนาญการ</p>



 / เครื่องมือและหนังสือ...

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
<p>๒.๒ อุปกรณ์ต่อพ่วง (ใบมีดต้นดิน)</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. ใบมีดต้นหน้าแบบคานล่าง สามารถถอดปากใบมีดได้ ๒. ใบมีดมีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๕๕๐ มม. ความยาวไม่น้อยกว่า ๒,๓๐๐ มม. ๓. ควบคุมตำแหน่งใบมีดด้วยระบบไฮดรอลิก แบบสองทาง ใบมีดยกสูงไม่น้อยกว่า ๓๐๐ มม. ๔. ใบมีดสามารถเอียงซ้าย-ขวาได้ <p>เครื่องมือและหนังสือคู่มือประจำรถ</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. เครื่องมือประจำรถจำนวน ๑ ชุด ซึ่งประกอบไปด้วย ประแจปากตายขนาด ๘ - ๓๒ มิลลิเมตร ประแจแหวน ขนาด ๘ - ๓๒ มิลลิเมตร ไชควงแกก/แบน ขนาด ๘ นิ้ว ค้อน ๑ เตะ คีมล๊อค ๑ ตัว ประแจถอดล้อ พร้อมด้ามขัน ที่วัดลมยาง ๑ อัน พร้อมกล่องเครื่องมือเหล็กแบบ ๒ ชั้น ๒. กระจอกอัดจารบีและถังอัดจารบี พร้อมอุปกรณ์สายอ่อน จำนวนอย่างละ ๑ ชุด ๓. แม่แรงสำหรับยกรถแบบไฮดรอลิก ขนาด ๕ ตัน พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ชุด ๔. หนังสือคู่มือประกอบด้วย คู่มือการใช้งานบำรุงรักษา จำนวน ๑ ชุด พร้อมคู่มือภาษาไทย <p>ชุดเครื่องตัดหญ้าไหล่ทาง</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. เป็นชนิดต่อพ่วง ๓ จุด กัปรถฟาร์มแทรกเตอร์ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แรงม้า ๒. ใบมีดตัดหญ้าแบบตัววาย (Y) ๓. หน้ากว้างการทำงานไม่น้อยกว่า ๑๒๐ เซนติเมตร ๔. สามารถตัดหญ้าได้ไกลในแนวราบได้ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ เซนติเมตร ๕. สามารถตัดหญ้าได้สูงในแนวตั้งได้ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ เซนติเมตร ๖. หัวตัดสามารถหมุนได้ไม่น้อยกว่า ๒๓๕ องศา ๗. มีระบบป้องกันมอเตอร์ไฮดรอลิกขณะมีเศษไม้หรือเกิดการอัดแน่นของหญ้าและสามารถหมุนเดินหน้า และกลับหลังได้ ๘. มีระบบระบายความร้อนของน้ำมันไฮดรอลิกที่เกิดขึ้นกับปั้มน้ำมัน (Oil Coller with Thermostat) ๙. ต้องมีหนังสือแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา (หากได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายต้องนำหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตมาแสดง) ๑๐. ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองสำรองอะไหล่ให้บริการเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี จากโรงงานผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตของชุดเครื่องตัดหญ้าไหล่ทาง <p>สัญญาณไฟฉุกเฉินบนหัวเก๋ง</p> <p>ฝาเลนส์สีแดงและ/หรือแสง LED เป็นสีเหลืองอำพัน น้ำเงิน หรือแดง ตามที่ผู้ใช้ต้องการ</p>	<p>๗</p> <p>สำเนาถูกต้อง นาง นพ (นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ) นักวิชาการพัสดุชำนาญการ</p> <p>สำเนาถูกต้อง นาง นพ (นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ) นักวิชาการพัสดุชำนาญการ</p>

ลักษณะทางเทคนิค...

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
<p>ลักษณะทางเทคนิค</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. ขนาดกว้าง x ยาว x สูงไม่น้อยกว่า ๒๖๐x๓๕๐x๗๐ มม. ๒. ประกอบด้วยสัญญาณไฟ LED แบบกระพริบ ๓. ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม ๔. ฐานทำด้วยโลหะปลอดสนิม ทนความชื้นได้ดี ๕. ฝาครอบทำด้วยโพลีคาร์บอเนต หรือวัสดุอื่นที่กันน้ำและฝุ่นที่ดีกว่า ๖. ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรมหรือเทียบเท่าหรือดีกว่า 	
<p>๒.๓ วิทยุสื่อสารประจำรถ จำนวน ๑ ชุด</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. ตัวเครื่องต้องทำจากอลูมิเนียมอัลลอยด์ หรือวัสดุอื่นที่มีคุณสมบัติระบายความร้อนได้ดี แข็งแรงทนทาน ซึ่งผลิตตามมาตรฐานอุตสาหกรรม ๒. จะต้องสามารถใช้กับไฟกระแสสลับ ๒๒๐V ๕๐Hz ไฟกระแสตรง ๑๒VDC ๓. ต้องเป็นเครื่องวิทยุสื่อสารแบบส่งเคราะห์ความถี่ประเภท ๒ ที่ผ่านการรับรองจาก คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ(กรมไปรษณีย์โทรเลข) ใช้โปรแกรมควบคุมความถี่ และทำงานที่ความถี่ ๑๓๖-๑๗๔ MHz กำลังส่งไม่เกิน ๑๐ วัตต์ (ต้องนำเอกสารมาแสดง) ๔. วิทยุสื่อสารผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐานอุตสาหกรรมหรือเทียบเท่าหรือดีกว่า ๕. ผู้เสนอราคาต้องได้รับใบอนุญาตให้ค้าวิทยุสื่อสารจากสำนักคณะกรรมการโทรคมนาคมแห่งชาติโดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา ๖. ผู้เสนอราคาต้องนำผลทดสอบเครื่องรับ-ส่ง วิทยุสื่อสาร ระบบ VHF/FM แบบมือถือจาก คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ หรือกรมไปรษณีย์โทรเลขเดิม ต้องนำเอกสารมาแสดง ๗. ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อกตัวจริงจากโรงงานผู้ผลิตห้ามใช้สำเนา และต้องไม่มีรอยขีดแก้ไข หรือเพิ่มเติมใด ถ้ามี ต้องลงนามรับรองพร้อมประทับตราบริษัทฯ ทุกแห่ง ๘. ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองอะไหล่ให้บริการเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี จากโรงงานผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตของวิทยุสื่อสาร 	๒
<p>๒.๔ คุณสมบัติ แถบสะท้อนแสงสำหรับยานพาหนะ สีขาวหรือ สีแดง หรือสีเหลือง</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. มีคุณสมบัติในการสะท้อนแสงกลับไปทิศทางเดิมของแหล่งกำเนิดแสง (Retro-Reflective) ๒. สามารถตอบสนองต่อการมองเห็นได้ทุกมุมที่กว้างขึ้น เช่น การกลับรถ รถออกจากทางแยก ๓. มีกาวในตัว (Pressure sensitive adhesive) ๔. ติดตั้งง่ายบนพื้นผิวต่างๆ เช่น อลูมิเนียม โลหะ ๕. ทำความสะอาดได้ง่ายด้วยน้ำยาทำความสะอาดยานพาหนะที่ใช้ ๖. ผิวเรียบเป็นมัน มีลายทั้งแผ่น พร้อมรีดปิดผนึกขอบด้วยความร้อน เพื่อป้องกันความชื้น ฝุ่นละออง และสิ่งสกปรกแทรกซึมลงสู่พื้นผิวด้านใน ต้องมีเอกสารรับรองจากบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัท สาขาในประเทศไทย 	๑
<p>คะแนนรวมทั้งหมด</p>	๑๕

หมายเหตุ การประเมินผู้เสนอราคาต้องนำเสนอรายละเอียดคุณสมบัติของมาตรฐานสินค้าทั้งด้านเอกสารการรับรองและบริการให้มากที่สุดเพื่อพิจารณาให้คะแนน

๓. การบริการ...

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
๓. การบริการหลังการขาย	๑๕
๓.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องมีและเสนอรายชื่อศูนย์บริการตรวจเช็คและซ่อมบำรุงที่ได้มาตรฐาน โดยได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้ประกอบการของรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอขาย ซึ่งปัจจุบันยังเปิดบริการในเขตพื้นที่จังหวัดสระบุรีหรือจังหวัดใกล้เคียง เพื่อรองรับให้บริการรถยนต์ที่จะต้องนำไปใช้งาน โดยแสดงหลักฐานรายละเอียดที่ตั้งศูนย์บริการ รายชื่อ ที่ตั้ง โทรศัพท์ ในวันยื่นเอกสารสอบราคา	๓
๓.๒ ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพมาตรฐานผลิตภัณฑ์ของสินค้าในกรณีที่มีความเสียหายที่เกิดขึ้นกับตัวรถหรือความบกพร่องจากการผลิต เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี	๓
๓.๓ รถยนต์ ต้องมีบริการตรวจซ่อมและบำรุงรักษาตามระยะอย่างน้อยทุก ๔ เดือน ภายในระยะเวลารับประกันอย่างน้อย ๑ ปี กรณีที่สินค้าเกิดความเสียหายจากการใช้งานโดยปกติผู้ขายจะต้องมาซ่อมแซมแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน หลังจากได้รับแจ้งโดยคำบริการและค่าอะไหล่ ผู้ขายต้องคิดตามราคาที่จ่ายจริง	๓
๓.๔ ข้อเสนออื่นๆที่เป็นประโยชน์ต่อส่วนราชการในการบริการหลังการขาย ตลอดจนการรับประกันผลิตภัณฑ์หรืออะไหล่	๓
๓.๕ เอกสารการรับรองศูนย์บริการซ่อมหรือโรงงานได้รับรับมาตรฐาน ตลอดจนต้องนำเสนอรายละเอียดให้มากที่สุดที่แสดงถึงการบริการหลังการขายที่ประหยัดค่าซ่อมบำรุงเพื่อใช้ในการตัดสินใจพิจารณาคัดเลือก	๓
คะแนนรวมทั้งหมด	๑๕

สำเนาถูกต้อง

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ	๑๐
๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารการรับรองหรือสัญญาผลการปฏิบัติงานที่ผ่านมาเพื่อการพิจารณาคัดเป็น จำนวนครั้ง	๑๐
๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารที่แสดงถึงการผ่านประสบการณ์ในการยื่นข้อเสนอหรือการนิติกรรมด้านเครื่องจักรกลแก่หน่วยงานของรัฐ	๑๐
คะแนนรวมทั้งหมด	๑๐

/๕. ข้อเสนอ...

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
๕. ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนอด้านอื่นๆ	๒๐
๕.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่มีอำนาจเต็ม (Authorized Dealer) ต้องแนบสำเนาการแต่งตั้งจากโรงงานผู้ผลิตให้เป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิตหรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่าย	๓
๕.๒ ผู้เสนอราคาต้องแนบหนังสือรับรองรายละเอียดสมรรถนะเครื่องยนต์ ที่แสดงสมรรถนะกำลังของเครื่องยนต์ (Performance Curve) และมาตรฐานการควบคุมมลพิษ	๓
๕.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องกรอกข้อความในช่องต่างๆ ในแบบใบยื่นเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้ครบถ้วนทุกช่อง มิฉะนั้นองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี สงวนสิทธิ์จะไม่พิจารณาให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะพิจารณาตัดสินด้วยเกณฑ์การให้คะแนนรวม	๒
๕.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา จะต้องระบุชื่อหรือยี่ห้อเพียงยี่ห้อเดียว รุ่นเพียงรุ่นเดียว บริษัทผู้ผลิตบริษัทเดียว ประเทศผู้ผลิตเพียงประเทศเดียว มิฉะนั้นองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อาจสามารถสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา	๒
๕.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องนำแค็ตตาล็อกรายละเอียดคุณลักษณะหรือสเปค ของครุภัณฑ์ที่นำมาเสนอในวันยื่นเอกสารประกวดราคา เพื่อให้คณะกรรมการใช้ประกอบการพิจารณาโรงงานผู้ผลิตรถยนต์ต้องได้รับมาตรฐาน ISO พร้อมทั้งผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม	๒
๕.๖ ผู้ขายจะต้องนำรถไปจดทะเบียนให้ครบถ้วนก่อนการส่งมอบ และสามารถใช้งานได้ถูกต้องตามกฎหมาย โดยผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายดังกล่าว	๒
๕.๗ พร้อมพันทราบสัญลักษณ์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ขนาดกว้างยาว ไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร พร้อมหมายเลขครุภัณฑ์ โดยให้พันทสีขาววันแต่ใช้สีขาวยาวมองไม่เห็นให้ใช้สีอื่นแทนไว้ด้านนอกรถยนต์ทั้งสองข้างตรงประตูทั้งสองด้าน	๒
๕.๘ ผู้ขายจะต้องเป็นผู้ผลิตและจำหน่าย หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ที่เสนอราคา โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันที่ยื่นเอกสาร	๒
๕.๙ ราคาที่เสนอเป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ เป็นราคารวมภาษีสรรพสามิต ภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมค่าธรรมเนียมการจดทะเบียน พ.ร.บ. ค่าขนส่ง ค่าภาษี ค่าอุปกรณ์ประกอบประจำรถและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	๒
คะแนนรวม	๒๐

๖. กำหนดยื่นราคา...

๖. กำหนดยื่นราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับแต่วันยื่นยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๗. สถานที่ส่งมอบ

ส่งมอบรถพาร์มแทรกเตอร์ พร้อมเครื่องตัดหญ้าจำนวน ๑ คัน และอุปกรณ์ประกอบประจำรถ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

๘. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะจ่ายเงินให้กับผู้ขาย เมื่อได้รับมอบสิ่งของถูกต้องครบถ้วนตามที่กำหนด

๙. การปรับ

เมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามที่กำหนด ถ้าผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อ หรือส่งมอบของไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (๐.๒๐%) ของราคาสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบแต่ละงวด นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนด ตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

๑๐. ระยะเวลาดำเนินการ

ไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๑๑. ระยะเวลาส่งมอบของ

งวดเดียว ภายใน ๖๐ วัน

๑๒. วงเงินในการจัดหา

- วงเงินงบประมาณ ๓,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนบาทถ้วน)
- วงเงินในการจัดซื้อ ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน).

สำเนาถูกต้อง

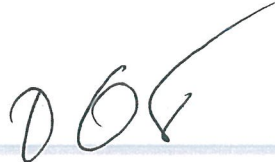
นาง พงษ์
(นางพจนางค์ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

นาง พงษ์
(นางพจนางค์ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ









๑๓ สถานที่ติดต่อ...

๑๓. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

ผู้สนใจ สามารถเสนอแนะ วิचारณ์ หรือแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับร่างขอบเขตงาน (TOR) เป็นลายลักษณ์อักษร โดยเปิดเผยตัว ระบุชื่อ นามสกุลจริง พร้อมที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ตามช่องทางต่อไปนี้

๑) จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ Email address : saraburipao@gmail.com


๒) เว็บไซต์ <https://www.saraburipao.go.th>


๓) ไปรษณีย์ตอบรับด่วนพิเศษ (EMS) ส่งไปที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี


ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ๑๘๐๐๐


๔) โทรสารหมายเลข ๐-๓๖๒๒-๒๙๙๙๗


ทั้งนี้ภายใน ๓ วัน นับแต่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ได้เผยแพร่ลงเว็บไซต์ เพื่อที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะได้นำข้อเสนอนี้มาพิจารณาต่อไป

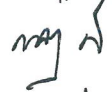
(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายประยัด สุขเกษม)
หัวหน้าฝ่ายเครื่องจักรกล
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายวรุต อยู่พันธ์)
หัวหน้าฝ่ายสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายวิรัชพงศ์ สิงโห)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
องค์การบริหารส่วนตำบลบ้าน...

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(อำนาจ ธิตะปัน)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน
เทศบาลเมืองสระบุรี

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายสุพจน์ แก้วมีศรี)
นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

สำเนาถูกต้อง

(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ผนวก ๒ ใบเสนอราคาและบันทึกหลักฐานการต่อราคา
แบบทำยสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๒๐/๒๕๖๓
ลงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๓ จำนวน ๕ หน้า

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วรรณ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายพงศ์พัทธ์ สิงห์เล็ก)

ผู้รับมอบอำนาจ



(ลงชื่อ).....พยาน

(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

นาง พจนานฎ ต่อสุวรรณ
(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางพจนีย์ ทับเงิน)

นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

๑. ข้าพเจ้า บริษัท เอสทูเอส แมชชีนเนอรี จำกัด เลขที่ ๕๕/๕ หมู่
ที่ ๕ ถนน เพชรเกษม ตำบล ศิลาลอย อำเภอ สามร้อยยอด จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ รหัสไปรษณีย์ ๗๗๑๘๐
โทรศัพท์ ๐๙๓๗๙๑๕๓๕๓ โดย นายศักดิ์สิทธิ์ ถิตตยานุรักษ์ ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ใน
เอกสารซื้อด้วยวิธี e-Bidding และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๖/๒๕๖๓ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและ
เงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ที่งานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารซื้อด้วยวิธี e-Bidding ดังต่อไปนี้

ลำดับ ที่	รายการ	ราคาต่อ หน่วย	ภาษีมูลค่า เพิ่ม (ถ้า มี)	จำนวน	รวมเป็นเงิน	กำหนดส่ง มอบ
๑	รถฟาร์มแทรกเตอร์พร้อม เครื่องตัดหญ้า ขับเคลื่อน ๔ ล้อ ขนาดแรงม้าไม่น้อยกว่า ๗๕ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ ประกอบ จำนวน ๑ คัน	-	-	๑ โครงการ	๒,๙๘๐,๐๐๐.๐๐ สำเนาถูกต้อง <i>ศก</i> (นางพจนภา ต่อสารธรรม) นักวิชาการพัสดุชำนาญการ	๓๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					๒,๙๘๐,๐๐๐.๐๐	

(สองล้านเก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่น และค่า
ใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา ๖๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา และ องค์การบริหารส่วนจังหวัด
สระบุรี อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยึดออกไปตาม
เหตุผลอันสมควรที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ร้องขอ **สำเนาถูกต้อง**

๔. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้า
รับรองที่จะ (นางพจนภา ต่อสารธรรม)

๔.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารซื้อด้วยวิธี **นักวิชาการพัสดุชำนาญการ**
บริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๔.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารซื้อด้วยวิธี e-
bidding ให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕ ของราคา
ตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดย **นักวิชาการพัสดุชำนาญการ**

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัด
(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

สระบุรี ริม หลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน รวมทั้งยินดีชดใช้ค่าเสียหายใดที่อาจมีแก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสิทธิจะให้ผู้เสนอราคารายอื่นเป็นผู้ประกวดราคาได้หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อาจเรียกประกวดราคาใหม่ก็ได้

๕. ข้าพเจ้ายอมรับว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๖. บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น ตัวอย่าง (sample) แคตตาล็อก แบบรูปรายการละเอียด คุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) พร้อมใบเสนอราคา ซึ่งข้าพเจ้าได้ลงไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ายินยอมมอบให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไว้เป็นเอกสารและทรัพย์สินของทางราชการ

สำหรับตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว ซึ่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ส่งคืนให้ ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งคำเสนอนี้ ข้าพเจ้ามอบ - เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน - บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาด หรือ ตกหล่น

๙. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๑๘ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายศักดิ์สิทธิ์ ถิตตยานุรักษ์)
กรรมการผู้จัดการ

ใบเสนอราคาเลขที่ 6303160036030
รหัสอ้างอิง OTP GNKr
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๗๗๕๕๖๐๐๒๐๓๑

สำเนาถูกต้อง

(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

บันทึกหลักฐานการต่อรองราคา

ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

วันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๖๓

ตามที่ บริษัท เอสทูเอส แมชชีนเนอร์รี่ จำกัด ได้เสนอราคาต่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี สำหรับโครงการจัดซื้อรถฟาร์มแทรกเตอร์พร้อมเครื่องตัดหญ้า ขับเคลื่อน ๔ ล้อ ขนาดแรงม้าไม่น้อยกว่า ๗๕ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ซึ่งตามใบเสนอราคาซื้อ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ลงวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๓ เสนอราคาเป็นเงินจำนวน ๒,๙๘๐,๐๐๐ บาท (สองล้านเก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) นั้น

เจ้าหน้าที่ ได้ต่อรองราคากับผู้เสนอราคารายนี้แล้ว ปรากฏว่า

- (/) ขอยื่นราคาเดิม
- () ยินยอมลดราคา เป็นเงินจำนวน-..... บาท

ทั้งนี้ ข้อเสนออื่น ๆ ผู้เสนอราคายังคงให้ถือตามใบเสนอราคาที่กำลังข้างต้น พร้อมนี้ จึงให้ผู้เสนอราคาได้ลงลายมือชื่อไว้ เพื่อเป็นหลักฐานต่อไป

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ

(นายสายชล ทองสุข)

หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ เทศบาลเมืองสระบุรี

ลงชื่อ กรรมการฯ

(นางสรารัตน์ สุขมะดัน)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ลงชื่อ กรรมการฯ

(นายदनัย ศิริ)

นายช่างเครื่องกลช่างเทคนิค



(นางสาวนันทิภา ประชิตพิสัย)

(ลงชื่อ) X

(นายพงศ์พัทธ์ สิงห์เล็ก)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน

เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

บริษัท เอสทูเอส แมชชีนเนอร์รี่ จำกัด ผู้ชนะการเสนอราคา โครงการจัดซื้อรถฟาร์มแทรกเตอร์ฯ ได้ยื่นยื่นราคาเดิม เป็นเงิน จำนวนทั้งสิ้น ๒,๙๘๐,๐๐๐ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และเห็นชอบให้คณาฯ ออบจ.สระบุรี จัดซื้อจัดจ้างฯ ตามที่เสนอ - เพื่อโปรดทราบ

(นางพจนานฎ์ ต่อสุวรรณ) เจ้าหน้าที่

(นางสาวนันทิภา ประชิตพิสัย)

(นางพจนินัย ศับเงิน) หัวหน้าเจ้าหน้าที่

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(นายเรืองศักดิ์ วรรณภู)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

บริษัท เอสทูเอส แมชชีนเนอรี จำกัด

กองพัสดุและทรัพย์สิน

รับที่ 815

วันที่ 26 มี.ค. 2563



เวลา.....
เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่.....หน้า.....

วันที่ 26 มีนาคม 2563

เรื่อง แจ้งยืนยันราคาเดิม
เรียน กองพัสดุและทรัพย์สิน ฝ่ายจัดหาพัสดุ
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
อ้างถึง หนังสือแจ้งต่อรองราคา ที่ สบ.51021/942 ลงวันที่ 25 มีนาคม 2563

ตามที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ได้แจ้งขอให้ทางบริษัท เอสทูเอส แมชชีนเนอรี จำกัด เข้าไป
ต่อรองราคา โครงการจัดซื้อรถพาร์มแทรกเตอร์พร้อมเครื่องตัดหญ้า ขับเคลื่อน 4 ล้อ ขนาดแรงม้าไม่น้อยกว่า 75
แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน 1 คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เป็นเงินจำนวน
2,980,000 บาท (สองล้านเก้าแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) นั้น

ทางบริษัทฯ ขอแจ้งยืนยันราคาเดิมที่ได้เสนอ ตามใบเสนอราคาที่ได้ให้ไว้กับองค์การบริหารส่วนจังหวัด
สระบุรี

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายศักดิ์สิทธิ์ ถิตตยานุรักษ์)

สำเนาถูกต้อง ผู้จัดการ

สำเนาถูกต้อง

(นางพจนภา ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(นางพจนภา ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ผนวก ๓ แคตตาล็อก
แนบท้ายสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๒๐/๒๕๖๓
ลงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๓ จำนวน ๘ หน้า

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วรรณ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายพงศ์พัทธ์ สิงห์เล็ก)

ผู้รับมอบอำนาจ



(ลงชื่อ).....พยาน

(นางพจนานฎ์ ต่อสุวรรณ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

นาง พ
(นางพจนานฎ์ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางพจนีย์ ทับเงิน)

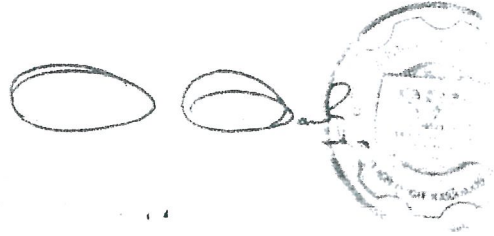
นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

นิว ฮอลแลนด์ ซีรีส์ TD5

สะดวกสบาย หลากหลายการใช้งาน

รุ่น TD5.100 ขนาด 98 แรงม้า

รุ่น TD5.110 ขนาด 110 แรงม้า



สำเนาถูกต้อง

๓๓/๙

(นางพจนัญ ต่อสุวรรณ)

นักวิชาการพิเศษชำนาญการ



สำเนาถูกต้อง

๓๓/๙

(นางพจนัญ ต่อสุวรรณ)

นักวิชาการพิเศษชำนาญการ

(๓๓/๙)

(๓๓/๙)

(๓๓/๙)

GLOBAL 1.2018

Price List

35 HP AVAILABLE TO THE ROTOR
45 HP MAX HYDR. MOTOR POWER

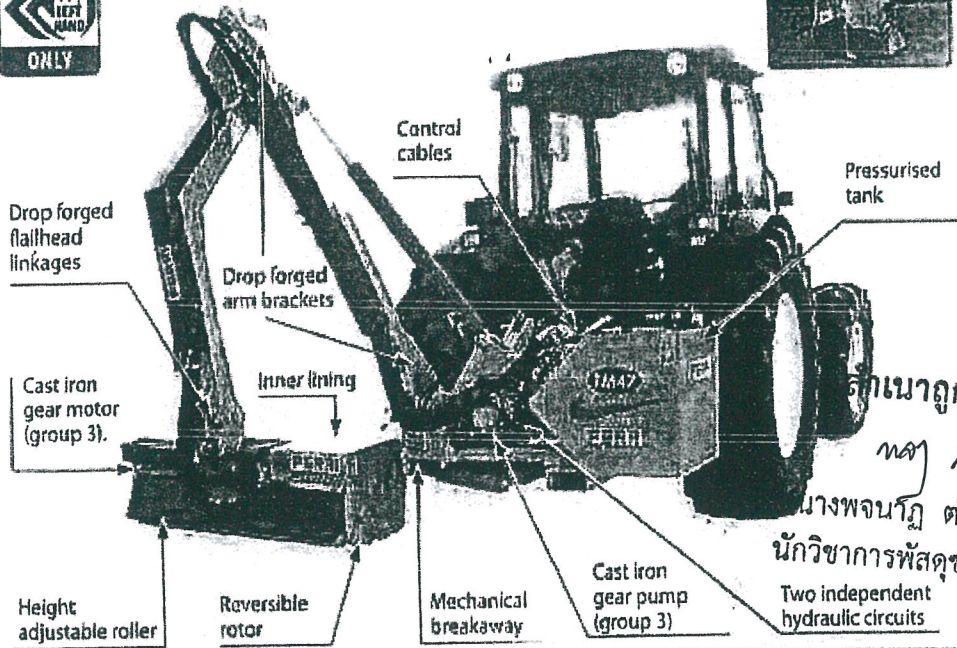
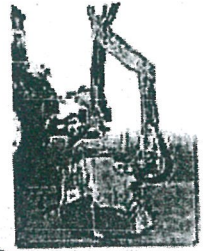
FERRI
SIMPLY. THE MOWER

TM47

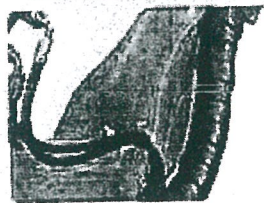
HYDRAULIC REACH MOWERS

FERRI PATENT

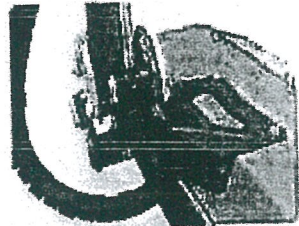
classic ← → electra



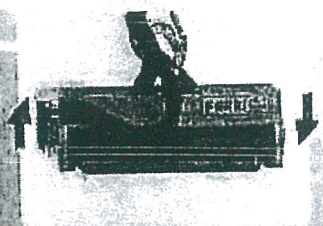
สํานาถูกตอง
นาง น
(นางพจนานฎ ทอสูรรม)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



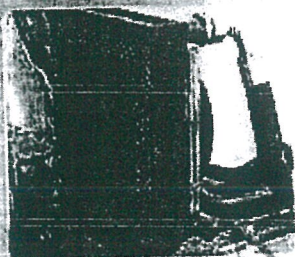
Drop forged arm brackets.



Drop forged flailhead linkages.



Floating head system.



Oil cooler with thermostat (option)

CONTROLS

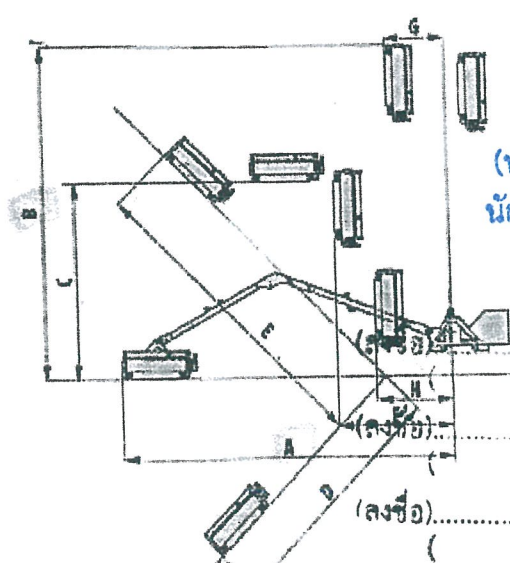


classic
Cable controls
See page 7



electra
Progressive electrical control
See page 7

Model	m		ft		min max		MIN		MAX	
	m	ft	m	ft	HP	KW	m	ft	kg	lb
TM 47	4,73	15,52	1,20	3,94	50 - 70	37 - 52	1,80	5,91	2.200	4.850



สํานาถูกตอง
นาง น
(นางพจนานฎ ทอสูรรม)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

Model	Dimension	Value
TM 47	A	4,73 (15.60)
	B	5,02 (16.60)
	C	3,51 (11.60)
	D	3,27 (10.90)
	E	4,28 (14.10)
	F	1,58 (5.20)
	G	0,86 (2.10)
	H	1,10 (3.70)

TECHNICAL DATA

Model	rpm	rpm	lit	gal	°	m/sec	ft/sec	kg	lb
TM 47 with TI 120	540	3.100	125	33	235°	60	197	817	1.801

บริษัท เอสทูเอส แมชชีนเนอรี จำกัด

55/5 หมู่ที่ 5 ถนนเพชรเกษม ตำบลศิลาลอย อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ 77180
 โทร: 093-7915353, 032-684255



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

รถฟาร์มแทรกเตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า 100 แรงม้า

ชนิดขับเคลื่อน 4 ล้อ พร้อมเครื่องตัดหญ้าไหลทาง

ลักษณะทั่วไป

- เป็นรถฟาร์มแทรกเตอร์ล้อวาง 4 ล้อ ขับเคลื่อน 4 ล้อ ขนาด 110 แรงม้า
- ตัวรถและอุปกรณ์ทั้งหมดเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- มีห้องคนขับแบบปรับอากาศที่ติดตั้งมาจากโรงงานผู้ผลิต
- ติดฟิล์มกรองแสงรอบคัน
- ต้องมีศูนย์บริการครอบคลุมพื้นที่บริการทั่วประเทศ
- ต้องมีศูนย์บริการภายในจังหวัด หรือจังหวัดใกล้เคียง
- ต้องเป็นยี่ห้อที่ใช้กันอย่างแพร่หลาย

1. เครื่องยนต์

- 1.1. เป็นเครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบ เทอร์โบชาร์จ อินเทอร์คูลเลอร์ มีปริมาตรกระบอกสูบ 3,908 ซีซี
- 1.2. ระบายความร้อนด้วยน้ำ
- 1.3. ปั้มน้ำมันเชื้อเพลิงแบบปั้มกลม (Rotary Pump)
- 1.4. มีกำลัง 110 แรงม้า ที่ความเร็วรอบ 2,300 รอบ/นาที
- 1.5. มีแรงบิด 430 นิวตัน-เมตร ที่รอบเครื่องยนต์ 1,400 รอบ/นาที

2. ระบบขับเคลื่อน

- 2.1. ขับเคลื่อนแบบ 4 ล้อ (4 WD)

3. ระบบส่งกำลัง

- 3.1. มีเกียร์เดินหน้า 12 เกียร์ และเกียร์ถอยหลัง 12 เกียร์
- 3.2. มีระบบล็อกเพลาท้าย (Differential Lock)
- 3.3. มีระบบคลัทช์ แบบแห้งแผ่นเดียว
- 3.4. มีระบบคลัทช์ขับเคลื่อน และคลัทช์เพล่าอำนวยการทำงานกัน
- 3.5. เพล่าอำนวยการทำงานมีความเร็ว 540 รอบ/นาที ที่รอบเครื่องยนต์ 2,200 รอบ/นาที และมีความเร็วแบบหมุนตามรอบล้อ

4. ระบบบังคับเลี้ยว

- 4.1. พวงมาลัยเป็นแบบพาวเวอร์ (Hydrostatic)

สำเนาถูกต้อง

(ลายเซ็น)

(นางพจนางค์ ต่อสุวรรณ)
 นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

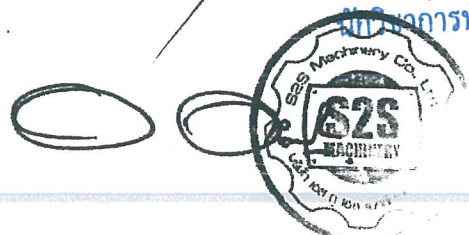
(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ **สำเนาถูกต้อง**

(ลายเซ็น)

(นางพจนางค์ ต่อสุวรรณ)
 นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



บริษัท เอสทูเอส แมชชีนเนอรี จำกัด

55/5 หมู่ที่ 5 ถนนเพชรเกษม ตำบลศิลาลอย อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ 77180
โทร: 093-7915353, 032-684255

เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่..... หน้า.....



5. ระบบเบรค

- 5.1. แบบจานหลายแผ่นแชในน้ำมัน ✓
- 5.2. มีห้ามล้อขณะจอดอยู่กับที่และสามารถแยกซ้าย - ขวา ได้ที่ละข้าง หรือพร้อมกัน

6. ระบบไฮดรอลิค

- 6.1. มีแขนไฮดรอลิคแบบ 3 จุด อยู่ท้ายรถ สามารถติดตั้งอุปกรณ์มาตรฐานได้ทุกชนิด ✓
- 6.2. ความดันสูงสุดของระบบไฮดรอลิค 2,756 ปอนด์/ตารางนิ้ว
- 6.3. มีน้ำหนักยกปลายแขนยก 3,565 กิโลกรัม ✓
- 6.4. น้ำหนักตัวรถไม่น้อยกว่า 3,800 กิโลกรัม ไม่รวมน้ำหนักถ่วง
- 6.5. มีระบบควบคุมอุปกรณ์ซึ่งสามารถควบคุมได้ทั้งแบบคุมตำแหน่ง (Position) แบบควบคุมอัตราโนมิติ (Draft) และแบบควบคุมแบบผสม (Mix)
- 6.6. มีระบบควบคุมการยกและวางอัตราโนมิติ

7. ระบบไฟฟ้า

- 7.1. ใช้แบตเตอรี่ขนาด 12 โวลท์ ไม่ต่ำกว่า 90 แอมแปร์ ✓
- 7.2. มีโคมไฟหน้า 2 ดวง และโคมไฟหลัง 2 ดวง

8. ล้อและยาง

- 8.1. ขนาดยางล้อหน้า 14.9-24 นิ้ว/ยางหลัง 18.4-34 นิ้ว ✓
- 8.2. มีน้ำหนักถ่วงล้อหลังตามมาตรฐานผู้ผลิต

9. มาตรฐานและอุปกรณ์วัด

มีมาตรวัดและอุปกรณ์ หรือสัญญาณเตือนต่างๆ อย่างน้อยต้องประกอบด้วย

- 9.1. วัดชั่วโมงการทำงาน ✓
- 9.2. วัดปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิงที่แสดงผลแบบเข็ม ✓
- 9.3. วัดอุณหภูมิเครื่องยนต์ ✓
- 9.4. วัดความดันน้ำมันเครื่อง ✓
- 9.5. วัดรอบเครื่องยนต์ ✓
- 9.6. วัดปริมาณน้ำมันไฮดรอลิค ✓
- 9.7. วัดไฟชาร์จแบตเตอรี่ ✓
- 9.8. มาตรวัด หรืออุปกรณ์วัดอื่นๆ เนื่องจากที่กล่าวมาแล้ว เป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

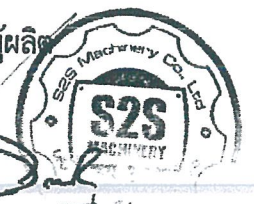
สำเนาถูกต้อง

นาง น
(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ
()
(ลงชื่อ).....กรรมการ
()
(ลงชื่อ).....กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

นาง น
(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



บริษัท เอสทูเอส แมชชีนเนอร์ จำกัด

55/5 หมู่ 5 ถนนเพชรเกษม ตำบลศิลาลอย อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ 77180
 โทร: 093-7915353, 032-684255



10. อุปกรณ์ต่อพ่วง (ใบมีดต้นดิน)

- 10.1. ใบมีดต้นหน้าแบบคานล่าง สามารถถอดปากใบมีดได้
- 10.2. ใบมีดมีขนาดความกว้าง 550 มม. ความยาว 2,400 มม. (8 ฟุต)
- 10.3. ควบคุมตำแหน่งใบมีดด้วยระบบไฮดรอลิกแบบสองทาง ใบมีดยกสูงไม่น้อยกว่า 300 มม.
- 10.4. ใบมีดสามารถเอียงซ้าย-ขวาได้

11. เครื่องมือ และหนังสือคู่มือประจำรถ

เครื่องมือประจำรถจำนวน 1 ชุด ซึ่งประกอบไปด้วย

- 11.1. ประแจปากตาย ขนาด 8-32 มิลลิเมตร
- 11.2. ประแจแหวน ขนาด 8-32 มิลลิเมตร
- 11.3. ไส้ควงแฉก/แบน ขนาด 8 นิ้ว
- 11.4. ค้อน 1 ตัว
- 11.5. คีมล็อค 1 ตัว
- 11.6. ประแจถอดล้อ พร้อมตามขัน
- 11.7. ที่วัดลมยาง 1 อัน
- 11.8. กล่องเครื่องมือเหล็กแบบ 2 ชั้น
- 11.9. กระบอกล้ออัดจาระบี และถังอัดจาระบี พร้อมอุปกรณ์สายอ่อน จำนวนอย่างละ 1 ชุด
- 11.10. แม่แรงสำหรับยกรถแบบไฮดรอลิก ขนาด 5 ตัน พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 ชุด
- 11.11. หนังสือคู่มือประกอบด้วย คู่มือการใช้งานบำรุงรักษา จำนวน 1 ชุด

สำเนาถูกต้อง

นาง น
 (นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)
 นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

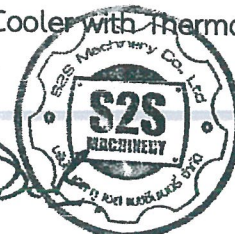
12. ชุดเครื่องตัดหญ้าไหล่ทาง

- 12.1. เป็นชนิดต่อพ่วง 3 จุด กับรถฟาร์มแทรกเตอร์ขนาดไม่น้อยกว่า 100 แรงม้า
- 12.2. ใบมีดตัดหญ้าแบบตัววาย (Y)
- 12.3. หน้ากว้างการทำงาน 120 เซนติเมตร
- 12.4. สามารถตัดหญ้าได้ไกลในแนวราบได้ 470 เซนติเมตร
- 12.5. สามารถตัดหญ้าได้สูงในแนวตั้งได้ 500 เซนติเมตร
- 12.6. หัวตัดสามารถหมุนได้ 235 องศา
- 12.7. มีระบบป้องกันมอเตอร์ไฮดรอลิกขณะมีเศษไม้หรือเกิดการอัดแน่นของหญ้า และสามารถหมุนเดินหน้าและกลับหลังได้
- 12.8. มีระบบระบายความร้อนของน้ำมันไฮดรอลิกที่เกิดขึ้นกับปั้มน้ำมัน (Oil Cooler with Thermostat)

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

นาง น
 (นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)
 นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



บริษัท เอสทูเอส แมชชีนเนอร์ จำกัด

55/5 หมู่ที่ 5 ถนนเพชรเกษม ตำบลคิลาลอย อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ 77180

โทร: 093-7915353, 032-684255



- 12.9. มีหนังสือแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา (หากได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่าย ต้องนำหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตมาแสดง)
- 12.10. ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองสารองอะไหล่ให้บริการเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี จากโรงงานผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตของชุดเครื่องตัดหญ้าไหล่ทาง

13. สัญญาณไฟฉุกเฉินบนหัวเก๋ง

- 13.1. ฝาเลนส์ใสและ/หรือแสง LED เป็นสีเหลืองอำพัน น้ำเงิน หรือแดง ตามที่ผู้ใช้งานต้องการ
- 13.2. ลักษณะทางเทคนิค
 - 13.2.1. ขนาดกว้าง 264.5 x ยาว 352.5 x สูง 75.5 มม.
 - 13.2.2. ประกอบด้วยสัญญาณไฟ LED แบบกระพริบ
 - 13.2.3. ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม ECE R65 และ ECE R10
 - 13.2.4. ฐานทำด้วยโลหะปลอดสนิม ทนความชื้นได้ดี
 - 13.2.5. ฝาครอบทำด้วยโพลีคาร์บอเนต กันน้ำและฝุ่นระดับ IP66
 - 13.2.6. ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม ISO9001

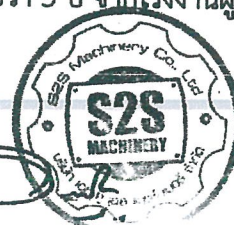
สำเนาถูกต้อง

นาง น
(นางพจนานุก ต๋อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

14. วิทยุสื่อสารประจำรถยนต์

- 14.1. ตัวเครื่องทำจากอลูมิเนียมอัลลอย และ โพลีคาร์บอเนต มีคุณสมบัติระบายความร้อนได้ดี **ซึ่งแนบถูกต้อง**
ซึ่งผลิตตามมาตรฐานอุตสาหกรรม
- 14.2. สามารถใช้กับไฟกระแสสลับ 220V 50Hz ไฟกระแสตรง 12VDC
- 14.3. เป็นเครื่องวิทยุสื่อสารแบบส่งเคราะห์ความถี่ประเภท 2 ที่ผ่านการรับรองจากคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ใช้โปรแกรมควบคุมความถี่ และทำงานที่ความถี่ 136-174 MHz กำลังส่งไม่เกิน 10 วัตต์
- 14.4. วิทยุสื่อสารผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม ISO9001 และ ISO14001
- 14.5. ผู้เสนอราคาได้รับใบอนุญาตให้คำวิทยุสื่อสารจากสำนักคณะกรรมการโทรคมนาคมแห่งชาติ โดยมีเอกสารประกอบหลักฐานมาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา
- 14.6. ผู้เสนอราคาต้องนำผลทดสอบเครื่องรับ-ส่ง วิทยุสื่อสาร ระบบ VHF/FM แบบมือถือจากคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ หรือกรมไปรษณีย์โทรเลขเดิม **ต้องนำเอกสารมาแสดง**
- 14.7. ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกตัวจริงจากโรงงานผู้ผลิตห้ามใช้สำเนา และต้องไม่มีรอยขีดแก้ไข หรือเพิ่มเติมใด ถ้ามีต้องลงนามรับรองพร้อมประทับตราบริษัทฯ ทุกแห่ง
- 14.8. ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองสารองอะไหล่ให้บริการเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี จากโรงงานผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตของวิทยุสื่อสาร

นาง น
(นางพจนานุก ต๋อสุวรรณ)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



บริษัท เอสทูเอส แมชชีนเนอรี จำกัด

55/5 หมู่ที่ 5 ถนนเพชรเกษม ตำบลศิลาลอย อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ 77180

โทร: 093-7915353, 032-684255



15. คุณสมบัติ แถบสะท้อนแสงสำหรับยานพาหนะ สีขาวหรือ สีแดง หรือสีเหลือง

- 15.1. มีคุณสมบัติในการสะท้อนแสงกลับไปทิศทางเดิมของแหล่งกำเนิดแสง (Retro-Reflective)
- 15.2. สามารถตอบสนองต่อการมองเห็นได้ทุกมุมที่กว้างขึ้น เช่น การกลับรถ รถออกจากทางแยก
- 15.3. มีกาวในตัว (Pressure Sensitive Adhesive)
- 15.4. ติดตั้งง่ายบนพื้นผิวต่างๆ เช่น อลูมิเนียม โลหะ
- 15.5. ทำความสะอาดได้ง่ายด้วยน้ำยาทำความสะอาดยานพาหนะทั่วไป
- 15.6. ผิวเรียบเป็นมัน มีลายทั้งแผ่น พร้อมรีดปิดผนึกขอบด้วยความร้อน เพื่อป้องกันความชื้น ฝุ่นละออง และสิ่งสกปรกแทรกซึมลงสู่พื้นผิวด้านใน ต้องมีเอกสารรับรองจากบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทสาขาในประเทศไทย

16. เงื่อนไขและการรับประกัน

- 16.1. ผู้เสนอราคาจะต้องแนบ รายละเอียดของรถฟาร์มแทรกเตอร์ พร้อมเครื่องตัดหญ้าไหล่ทางคันดังกล่าว มาแสดงให้คณะกรรมการพิจารณาในวันที่ยื่นของเสนอราคา
- 16.2. ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแคตตาล็อกของรถฟาร์มแทรกเตอร์, เครื่องตัดหญ้าไหล่ทาง, สัญญาแม่พิมพ์ โดยให้มีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันที่ยื่นของเสนอราคา
- 16.3. ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายของรถฟาร์มแทรกเตอร์, เครื่องตัดหญ้าไหล่ทาง โดยให้มีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันที่ยื่นของเสนอราคา
- 16.4. การรับประกันความชำรุดบกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ เป็นระยะเวลา 1 ปี หากเกิดการชำรุดบกพร่องจากเงื่อนไขและระยะเวลาดังกล่าว ผู้ขายจะทำการแก้ไขให้ใช้ได้ดังเดิมภายใน 15 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งแก้ไข โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
- 16.5. กำหนดส่งมอบภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

สำเนาถูกต้อง

(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... ประธานคณะกรรมการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

(นางพจนานฎ ต่อสุวรรณ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

