

## สัญญาซื้อขาย

สัญญาเลขที่ ๔๕/๒๕๖๓

สัญญាលบบันทึกข้อตกลง ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสรีบุรี ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสรีบุรี  
จังหวัดสรีบุรี เมื่อวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๓ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสรีบุรี โดย นายเรืองศักดิ์  
วรหาญ ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสรีบุรี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้  
เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท เอ.วี.เอ็น.มอเตอร์เวอร์กส์ จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียน  
ที่นุส่วนบริษัท กรุงเทพมหานคร มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๓๘/๙ หมู่ ๑๓ ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอ  
คลองหลวง จังหวัดปทุมธานี โดยนายวิชัย นุกูลด่านกลาง (ผู้รับมอบอำนาจ) ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล  
ปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนที่นุส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
ที่ ๑๓๐๐๑๒๒๐๐๑๖๒๖ ลงวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๓ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๓  
แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" วิถีฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

### ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย จัดซื้อรถขุดตีนตะขาบ ขนาด ๒๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน  
ด้วยวิธีประกรราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เป็นราคากันสูงสุด ๖,๗๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หกล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่น  
ห้าพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๔๓,๒๒๔.๓๐ บาท (สี่แสนสี่หมื่นสามพันสองร้อยยี่สิบสี่บาท  
สามสิบสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

### ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็น<sup>ของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญานคร ๑,๒</sup>  
ในการนี้ที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจทดสอบ  
แล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

สำเนาอย่าง  
**อุบลรุ**  
(นางสาวฤทธิญา จิรกรวัฒน์)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ลงชื่อ)..... ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสรีบุรี



.....ผู้ขาย

นุกูลด่านกลาง)

ผู้รับมอบอำนาจ

### ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

๓.๑ ผนวก ๑ รายการคุณลักษณะเฉพาะ จำนวน ๒๑ (ยี่สิบเอ็ด) หน้า

๓.๒ ผนวก ๒ แคตตาล็อก จำนวน ๕ (ห้า) หน้า

๓.๓ ผนวก ๓ ใบเสนอราคาและบันทึกหลักฐานการต่อรองราคา จำนวน ๕ (ห้า) หน้า

ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติมจากผู้ซื้อ ทั้งสิ้น

### ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายในวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือแนบท้ายต่อผู้ซื้อ ณ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) วันทำการของผู้ซื้อ

### ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออก หลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไป เพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือ ของที่รือลดค่าปรับไม่ได้

### ข้อ ๖. การชำระเงิน

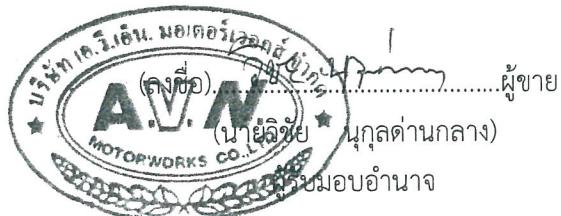
สำเนาถูกต้อง<sup>๑</sup>  
**อนันต์ ศร.**  
 (นางสาวกฤติญา จิรประวัติ)  
 นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ลงชื่อ)..... ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วราหา)

ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด สระบุรี หน้าที่

นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



ผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว โดยผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าสิ่งของให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติตั้งนี้

ผู้ขายได้ส่งมอบรถขุดดินตะขاب ขนาด ๒๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน และผู้ขายต้องนำรถไปจดทะเบียนให้ครบถ้วนก่อนการส่งมอบและสามารถใช้งานได้อย่างถูกต้องตามกฎหมาย โดยผู้ขายจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายดังกล่าว พร้อมโอนกรรมสิทธิ์ในทรัพย์สินให้แก่ผู้ซื้อแล้ว

ผู้ขายต้องพนัตราสัญลักษณ์ขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดยะลา ขนาดกว้างยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดยะลา ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร พร้อมหมายเลขอรุณที่ โดยให้พ่นสีขาวบนแต่ละสีขาวแล้วมองไม่เห็นให้ใช้สีอื่นแทนไว้ด้านนอกยนต์ทั้งสองข้างตรงประตูทั้งสองด้าน พร้อมติดสติกเกอร์ชื่องค์กรบริหารส่วนจังหวัด บริเวณกระจากด้านหน้าคนขับ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๑๒ เซนติเมตร หรือตามที่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดยะลากำหนด

เมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติตามรายละเอียดข้างต้นแล้ว ผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าสิ่งของให้แก่ผู้ขาย ดังนี้ จวดที่ ๑ (จวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๖,๗๗๕,๐๐๐.- บาท (หกล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบรถขุดดินตะขاب ขนาด ๒๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน ครบถ้วนตามสัญญาฉบับนี้ ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

#### ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นเวลา ๒ (สอง) ปี นับตั้งจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดโดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายใต้กำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะทำการนั่งเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั่งแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้อุทกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อารอค่อยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดได้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบขั้นตอนค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั่งเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั่งแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

#### ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำการนั่งแทนผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร ธนาคาร

นางสาวกฤติญา จิระวัฒน์  
ผู้อำนวยการสำนักปฏิบัติการ

ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วราภู)

ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดยะลา



(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายวิษัย นุกูลด่านกลาง)

รับมอบอำนาจ

ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขานวนคร เลขที่ ๑๐๐๐๓๔๐๖๗๑๓๓ ลงวันที่ ๒๑ กันยายน ๑๕๖๓  
เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๓๓๘,๗๕๐.- บาท (สามแสนสามหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕  
(-ห้า-) ของราคาทั้งหมดตามสัญญามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกัน  
ดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่  
ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่ง<sup>๑</sup>  
ประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในทรัพย์แบบที่คณะกรรมการนโยบาย  
การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรม  
บัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวง<sup>๒</sup>  
ของผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุม<sup>๓</sup>  
ถึงความรับผิดของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้  
ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้น<sup>๔</sup>  
คราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมอบให้แก่ผู้ซื้อ<sup>๕</sup>  
ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขาย  
พ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

#### ข้อ ๙. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้<sup>๖</sup>  
แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อมีสิทธิบอกเลิก<sup>๗</sup>  
สัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจาก<sup>๘</sup>  
ผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกัน ตาม (ข้อ ๖  
และ) ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคล  
อื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดสั่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา<sup>๙</sup>  
ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคากลับคืนจากการที่เพิ่มขึ้นจากการที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

#### ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ  
(นายเรืองศักดิ์ วราภู)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

สำเนาถูกต้อง<sup>๑๐</sup>  
*อรุณรัตน์*  
(นางสาวกฤติญา จิรประภานน)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ



ผู้ขาย  
นุกูลด่านกลาง  
รับมอบอำนาจ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๙ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาน้ำสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับตั้งจากวันครบกำหนดตามสัญญางานถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้การได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่า ยังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากการค่าสิ่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังไม่ได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและรับหรือบังคับจากหลักประกันตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๙ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขาย เมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

### ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อด้วยสิ้นเชิง ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วน ภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

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

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

### ข้อ ๑๒. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไข

สถานะ  
อนันต์ บร.

(นางสาวกฤติญา จิระวัฒน)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ลงชื่อ)..... ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ รหาน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสาระบุรี



(ลงชื่อ)..... ผู้ขาย  
นุกุลต่านกลาง  
ผู้รับมอบอำนาจ

และกำหนดเวลาแห่งสัญญาได้ ผู้ขายมีสิทธิของดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถ้วนจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้ละสิทธิเรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้งหรือผู้ซื้อทราบดีอยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

### ข้อ ๓. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญา เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องส่งหรือนำเข้ามาจากการต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรือน้ำที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราสั่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างได้อย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างได้อย่างหนึ่งดังกล่าวในวรคสองและวรคสามให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อมีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติภารกิจดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียด

ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเรืองศักดิ์ วราภู)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสาระบุรี



ตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยืนดือไว้ฝ่ายละ  
หนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ขอ

(นายเรืองศักดิ์ วราหาน)

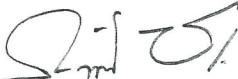
ปลัดองค์กรบริการส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



ผู้ขาย

ผู้รับมอบอำนาจ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒนา)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางพจน์ ทับเงิน)

นักบริหารงานคลัง ระดับต้น

เลขที่โครงการ ๖๓๐๔๗๓๖๖๐๔๗

เลขคุณลักษณะ ๖๓๐๔๐๑๐๐๔๔๒๙

  
สำเนาครึ่ง

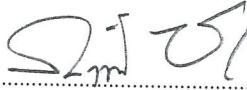
(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒนา)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ผู้ว่าฯ ๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
แบบท้ายสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๔๔/๒๕๖๓  
ลงวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๓  
จำนวน ๒๒ แผ่น

(ลงชื่อ).....  
ผู้ซื้อ  
( นายเรืองศักดิ์ วรหาญ )  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปัตติหน้าที่  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสรีบุรี



(ลงชื่อ).....  
พยาน  
( นางสาวกฤติญา จิราภรณ์ )  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....  
พยาน  
( นางพจนีย์ ทับเงิน )  
นักบริหารงานคลัง ระดับต้น

  
( นางสาวกฤติญา จิราภรณ์ )  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

## ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

## งานจัดซื้อครุภัณฑ์ก่อสร้าง

ประเภท รถขุดตีนตะขาบ ขนาด ๒๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน

ด้วย องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี มีความประสงค์จะดำเนินการจัดซื้อรถขุดตีนตะขาบ ขนาด ๒๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน วงเงินงบประมาณ ๖,๘๐๐,๐๐๐.- บาท (-หกล้านแปดแสนบาทถ้วน-) ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตงาน (TOR) ได้ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ เรียบเรียงแล้ว จึงขอกำหนดรายละเอียดสาระสำคัญของร่างขอบเขตงาน (TOR) ของงานซื้อตั้งกล่าว ดังนี้

## ๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วย รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๒๕๐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีหน้าที่และอำนาจดูแลและจัดทำการบริการสาธารณูปโภคและกิจสาธารณะเพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นตามหลักการพัฒนาอย่างยั่งยืน องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีอำนาจหน้าที่ตามพระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด พ.ศ.๒๕๔๐ และแก้ไขเพิ่มเติมถึง ฉบับที่ ๕ พ.ศ.๒๕๖๒ และอำนาจหน้าที่ตามมาตรา ๑๗ แห่งพระราชบัญญัติกำหนดและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๔๒ และได้กำหนดวิสัยทัศน์ “สาธารณูปโภคมาตรฐาน ชุมชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี” เป็นเป้าหมายยุทธศาสตร์การพัฒนาท้องถิ่นขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๖๕) ซึ่งได้กำหนดยุทธศาสตร์และแนวทางพัฒนาไว้หนึ่งในยุทธศาสตร์การพัฒนาได้แก่ยุทธศาสตร์โครงสร้างพื้นฐาน ทางด้านเศรษฐกิจ และด้านการพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมโดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี เป็นหน่วยงานหลักในการสนับสนุนการบริหารกิจกรรมต่าง ๆ ซึ่งในปัจจุบันองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีไม่มีเครื่องจักรกลที่มีประสิทธิภาพในการใช้งาน เครื่องจักรกลที่มีอยู่ มีอายุการใช้งานนาน และประโยชน์ใช้สอยไม่ครอบคลุมต่อการใช้งาน ทำให้การทำงานไม่มีประสิทธิภาพ และไม่คุ้มค่าต่อการบำรุงรักษา

๑. พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๒. กฎกระทรวงออกตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

พ.ศ.๒๕๖๐

๓. ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๔. คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ พ.ศ.๒๕๖๒

๕. หนังสือซักซ้อมแนวทางการปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ของกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง ตลอดจนระเบียบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

อาศัยความตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ หมวด ๖ การจัดซื้อจัดจ้าง มาตรา ๕๔ มาตรา ๕๕ วรรค (๑) มาตรา ๕๖ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วย การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๘๓ ในการพิจารณาคัดเลือกผู้เสนอได้แก่ ผู้เสนอขอ  
ประกาศเชิญชวน

สำเนาถูกต้อง (นางสาวกฤติญา อิริยะรัตน์)  
๒๕๖๒ นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ  
(นางสาวกฤติญา อิริยะรัตน์)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ทั่วไปหรือวิธีคัดเลือกให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการโดยพิจารณาถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐและวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญตามหลักเกณฑ์

๑. การซื้อหรือจ้างที่มีการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่เป็นมาตรฐาน และมีคุณภาพดีเพียงพอต่อความต้องการการใช้งาน และเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของรัฐแล้ว กรณีนี้หน่วยงานของรัฐสามารถใช้เกณฑ์ราคาในการคัดเลือกผู้ที่เสนอราคาต่ำสุดเป็นผู้ชนะการจัดซื้อหรือจ้างเป็นผู้ได้รับการคัดเลือก

๒. การซื้อหรือจ้างที่มีความซับซ้อน มีเทคโนโลยีสูง หรือมีเทคนิคเฉพาะ จำเป็นต้องคัดเลือกพัสดุมีคุณภาพดีตามความต้องการใช้งานของหน่วยงานนั้น และเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของรัฐมากที่สุด กรณีนี้หน่วยงานของรัฐสามารถใช้เกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่นในมาตรา ๖๕ วรรคหนึ่งในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยวิธีตามมาตรา ๕๕ (๑) หรือ (๒) ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินโดยพิจารณาถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ โดยให้คำนึงถึงเกณฑ์ราคาและพิจารณาเกณฑ์อื่นประกอบด้วย

## ๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานในราชการให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง เพียงพอ กับการกิจตามอำนาจหน้าที่ และภารกิจที่ได้รับการถ่ายโอนให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย รวดเร็ว

### ๓. คุณสมบัติของผู้เสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกรัฐจับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานและได้แจ้งเวียนข้อให้เป็นผู้ทั้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทั้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์กร บริหารส่วนจังหวัด速率บุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

**สำเนาถูกต้อง**  
**Ω ก. บ.**

สำเนาถูกต้อง (นางสาวกฤติญา จิรกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

(นางสาวกฤติญา จิรกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๓.๗ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารและความคุ้มกันเข่นว่า

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

#### ๔. คุณลักษณะเฉพาะ

##### ๔.๑ รายการพัสดุ และจำนวนพัสดุที่จะซื้อ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ
๑	รถขุดดินตีนตะขาบ ขนาด ๒๐๐ แรงม้า	๑	คัน

##### ๔.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification)

๑. เป็นรถขุดไฮดรอลิกตีนตะขาบ (Hydraulic Excavator) หมุนได้รอบตัว ขนาดที่กำหนด เป็นขนาดกำลังเครื่องยนต์ขั้นต่ำ

##### ๒. บุ้งกี๊และความสามารถ

๒.๑ มีบุ้งกี๊พร้อมฟันและ Side Cutter

๒.๒ ขนาด ๒๐๐ แรงม้า ความจุบุ้งกี๊ไม่น้อยกว่า ๑.๒๐ ลูกบาศก์เมตร

๒.๓ มีระยะขุดไกลสุด (Digging Radius) ไม่น้อยกว่า ๙.๐๐ เมตร

๒.๔ มีระยะขุดลึกสุด (Digging Depth) ไม่น้อยกว่า ๖.๕๐ เมตร

๒.๕ มีระยะขุดได้สูงสุด (Cutting Height) ไม่น้อยกว่า ๙.๐๐ เมตร

๒.๖ มีความเร็วในการหมุน (Swing Speed) ไม่น้อยกว่า ๘ รอบต่อนาที

##### ๓. เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ

๔. ระบบขับเคลื่อนเป็นแบบ Hydrostatic หรือ Hydraulic ตีนตะขาบแต่ละข้างสามารถขับเคลื่อนอิสระได้

##### ๕. ระบบเครื่องล่าง

๕.๑ ตีนตะขาบตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๕.๒ แผ่นตีนตะขาบเป็นแบบ Triple Grouser ความกว้างไม่น้อยกว่า ๖๐๐

มิลลิเมตร

๕.๓ ระยะห่างตีนตะขาบ (Track Gauge) ไม่น้อยกว่า ๒,๑๐๐

มิลลิเมตร

##### ๖. น้ำหนักใช้งาน (Operating Weight)

๖.๑ ขนาด ๒๐๐ แรงม้า น้ำหนักใช้งานไม่น้อยกว่า ๒๕,๐๐๐ กิโลกรัม

##### ๗. แรงดึงลาก (Drawbar pull)

๗.๑ ขนาด ๒๐๐ แรงม้า แรงดึงลากไม่น้อยกว่า ๑๕,๐๐๐ กิโลกรัม

##### ๘. ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์

๙. หลังคาภายนอกแบบ All Weather Steel Cap with Safety Glass

สำเนาถูกต้อง

๒๙๙๙-๔

(นางสาวกฤติญา จิรารัตน์)

๒๙๙๙-๔

(นางสาวกฤติญา จิรารัตน์)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

/๑๐.อุปกรณ์...

## ๑๐. อุปกรณ์ประกอบ

- ๑๐.๑ มิเตอร์บอกร้าวโมงการทำงานของเครื่องยนต์  
 ๑๐.๒ เก็บอกอุณหภูมิเครื่องยนต์หรือสัญญาณ  
 ๑๐.๓ เก็บอกความดันน้ำมันเครื่องยนต์หรือสัญญาณ  
 ๑๐.๔ เก็บอกความดันน้ำมันไฮดรอริก  
 ๑๐.๕ เก็บอกไฟชาร์ทหรือสัญญาณไฟชาร์ท  
 ๑๐.๖ หมวกนิรภัย สำหรับพนักงานขับ ๒ ชุด  
 ๑๐.๗ กระบอกอัดอากาศ ๑ ชุด  
 ๑๐.๘ ไส้กรองอากาศ จำนวน ๒ ชุด  
 ๑๐.๙ ไส้กรองทุกระบบ จำนวน ๖ ชุด  
 ๑๐.๑๐ ชุดประแจเบล็อกสำหรับใช้กับรถ ขนาดระหว่าง ๑๔ มิลลิเมตร ถึง ๒๖ มิลลิเมตร พร้อมอุปกรณ์บรรจุกล่อง จำนวน ๑ ชุด  
 ๑๐.๑๑ ชุดประแจปากตายสำหรับใช้กับรถ ขนาดระหว่าง ๑๔ มิลลิเมตร ถึง ๒๖ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด

- ๑๐.๑๒ เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด  
 ๑๐.๑๓ มีสัญญาณและอุปกรณ์อื่น ๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต  
 ๑๐.๑๔ หนังสือคู่มือ จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วย คู่มือการบำรุงรักษา (Operation Manual) คู่มือการซ่อม (Shop Manual) และ คู่มืออะไหล่ (Parts Book)

หมายเหตุ กำลังเครื่องยนต์ที่กำหนด จะกำหนดเป็นกำลังทั้งหมด (Gross Power) หรือ กำลังสุทธิ (Net Power รัดที่ Flywheel) ซึ่งหักกำลังของเครื่องมืออุปกรณ์ต่าง ๆ ออกแล้วก็ได้ และแต่ละคนจะต้องคำนึงถึงความต้องการใช้งาน “กำลังเครื่องยนต์ขั้นต่ำ” จึงสามารถเป็นได้ทั้งขั้นต่ำของกำลังทั้งหมดหรือกำลังสุทธิ ก็ได้

คุณลักษณะทั่วไป

เป็นรถขุดไฮดรอลิกตื้นดินแบบ (Hydraulic Excavator) หมุนได้รอบตัว ขนาดที่กำหนด เป็นขนาดกำลังเครื่องยนต์ขั้นต่ำเป็นรุ่นใหม่ล่าสุดไม่เคยใช้งานมาก่อน

สำเนาถูกต้อง

## ๑. บุ้งกี๊และความสามารถ

- มีบุ้งกี๊พร้อมฟันและ Side Cutter
- ความยาวของแขน (ARM LENGTH) ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ มิลลิเมตร การพัสดุปฏิบัติการ
- ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐๐ แรงม้า ที่รอบไม่เกิน ๑,๘๐๐ รอบ/นาที (GROSS) ความจุ

บุ้งกี๊ไม่น้อยกว่า ๑.๒๐ ลูกบาศก์เมตร

สำเนาถูกต้อง

- มีระยะหักไกลสุด (Digging Radius) ไม่น้อยกว่า ๘.๐๐ เมตร
- มีระยะหักลึกสุด (Digging Depth) ไม่น้อยกว่า ๖.๕๐ เมตร
- มีระยะหักได้สูงสุด (Cutting Height) ไม่น้อยกว่า ๘.๕๘ เมตร

นักวิชาการ

/มีความเร็ว...

- มีความเร็วในการหมุน (Swing Speed) ไม่น้อยกว่า ๘ รอบต่อนาที
- ก้ามปูซ้ายและขวาของแขนชุด (BOOM) ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒. เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ ไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ระบบความร้อนด้วยน้ำ ปั๊มเชือเพลิงแบบ IN LINE จ่ายเชือเพลิงแบบ Direct injection เทอร์โบชาร์เจอร์

๓. ระบบขับเคลื่อนเป็นแบบ Hydrostatic หรือ Hydraulic ตีนตะขาบแต่ละข้างสามารถขับเคลื่อนอิสระได้

#### ๔. ระบบเครื่องล่าง

- แผ่นตีนตะขาบเป็นแบบ Triple Grouser ความกว้างไม่น้อยกว่า ๖๐๐ มิลลิเมตร
- ระยะกึ่งกลางระหว่างตีนตะขาบ (Track Gauge) ไม่น้อยกว่า ๒,๑๐๐ มิลลิเมตร
- ความยาวของ TRACK (CRAWLER) ทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๔,๙๐๐ มิลลิเมตร
- TRACK FRAME ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ตัวรถทั้งหมดรวมบูมมีความยาวไม่เกิน ๑๑,๐๐๐ มิลลิเมตร
- ตัวรถมีความกว้างไม่น้อยกว่า ๓,๒๐๐ มิลลิเมตร

#### ๕. น้ำหนักใช้งาน (Operating Weight)

- ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐๐ แรงม้า น้ำหนักใช้งานไม่น้อยกว่า ๒๕,๐๐๐ กิโลกรัม

#### ๖. แรงดูดลาก (Drawbar pull)

- ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐๐ แรงม้า แรงดูดลากไม่น้อยกว่า ๑๙,๐๐๐ กิโลกรัม

#### ๗. อัตราการไหลรวมของน้ำมันไฮดรอลิกไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ลิตร/นาที

๘. ระบบไฟฟ้า ๒๕ โวลท์ มีจอแสดงผลแบบ LCD หรือ LED ขนาดไม่น้อยกว่า ๗ นิ้ว สำหรับแสดงสถานะต่าง ๆ ของตัวรถยนต์

๙. ห้องเก็บแบบ All Weather Steel Cap with Safety Glass พร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

๑๐. ปั๊มไฮดรอลิกมีอัตราการไหลไม่น้อยกว่า ๒๕๐ ลิตร/นาที

๑๑. ความจุถังน้ำมันเชือเพลิงไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ลิตร

- สีเหลือง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

#### ๑๒. ระบบการทำงาน

- มีปุ่มเลือกโหมดการทำงานได้ไม่น้อยกว่า ๓ โหมดการทำงาน

- มีระบบสวิทช์ตัดระบบไฟฟ้าแบบเตอร์

- มีระบบล็อกความเร็วได้ไม่น้อยกว่า ๒ ระดับ

- มีระบบ เร่ง - เบา อัตโนมัติ

สำเนาถูกต้อง

ณ วันที่ ๒๕

(นางสาวกฤติญา จิราภรณ์)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง

ณ วันที่ ๒๕

(นางสาวกฤติญา จิราภรณ์)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

/อุปกรณ์.....

V

A

๔๕๘๙๙๕

### อุปกรณ์ประกอบ

- มิเตอร์บอกระข่าวะมีการทำงานของเครื่องยนต์
- เก็บอกอุณหภูมิเครื่องยนต์หรือสัญญาณ
- เก็บอกความดันน้ำมันเครื่องยนต์หรือสัญญาณ
- เก็บอกความดันน้ำมันไฮดรอลิก
- เก็บอกไฟชาร์ทหรือสัญญาณไฟชาร์ท
- หมวนนิรภัย สำหรับพนักงานขับ ๒ ชุด
- กระบอกอัดจารบี ๑ ชุด
- ไส้กรองอากาศ ๒ ชุด
- ไส้กรองทุกรอบบ ๖ ชุด
- เมมแรงไฮดรอลิก ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ ตัน จำนวน ๓ ชุด
- ชุดประแจเบล็อกสำหรับใช้กับรถ ขนาดระหว่าง ๑๕ มิลลิเมตร ถึง ๒๖ มิลลิเมตร พร้อมอุปกรณ์บรรจุกล่องเหล็ก จำนวน ๑ ชุด
- ชุดประแจปากตายสำหรับใช้กับรถ ขนาดระหว่าง ๑๕ มิลลิเมตร ถึง ๒๖ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด

- เครื่องมือประจำรยนต์ จำนวน ๑ ชุด
- มีสัญญาณและอุปกรณ์อื่น ๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- หนังสือคู่มือจำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วย คู่มือการบำรุงรักษา (Operating Manual) คู่มือการซ่อม (Shop Manual) และคู่มืออะไหล่ (Parts Book)

- กำลังเครื่องยนต์ที่กำหนด จะกำหนดเป็นกำลังทั้งหมด (gross power) หรือกำลังสุทธิ (net power วัดที่ flywheel) ซึ่งหักกำลังของเครื่องมืออุปกรณ์ต่าง ๆ ออกแล้วก็ได้แล้วแต่วัตถุประสงค์ในการใช้งาน “กำลังเครื่องยนต์ต่ำ” จึงสามารถเป็นได้ทั้งขั้นต่ำของกำลังทั้งหมดหรือกำลังสุทธิก็ได้

๓. สัญญาณไฟวับวาบนหัวเก่ง ฝาเลนส์ใสและ/หรือแสง LED เป็นสีเหลือง/orange น้ำเงิน หรือแดง ตามที่ผู้ใช้ต้องการ

- ขนาดกว้าง x ยาว x สูงไม่น้อยกว่า ๒๖๐ x ๓๕๐ x ๗๐ มม.
- ประกอบด้วยสัญญาณไฟ LED แบบกระพริบ ความสว่างสูงไม่น้อยกว่า ๓ วัตต์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ชุด มี หลอดชุดละไม่น้อยกว่า ๘ หลอด รอบตัวไม่น้อยกว่า ๓๒ หลอด
- รับกำลังไฟได้ระหว่าง ๑๐-๓๐ VDC หรือดีกัว
- ได้รับมาตรฐาน ECE R๙๕ และ ECE R๑๐ หรือตีกัวหรือเทียบเท่า โดยมีหนังสือรับรอง
- ฐานทำด้วยโลหะปลอกสนิม ทนความชื้นได้ดี
- ฝาครอบทำด้วยโพลีкар์บอเนต ระดับกันน้ำและฝุ่นไม่ต่ำกว่า IP๖๖
- ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๐๘

นางสาวกฤติญา จิรากรวัฒน์

สำเนาถูกต้อง

นางสาวกฤติญา จิรากรวัฒน์

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

วิทยุสื่อสาร.....

(นางสาวกฤติญา จิรากรวัฒน์)

## ๑๔. วิทยุสื่อสารประจำรถ จำนวน ๑ ชุด

- ตัวเครื่องต้องทำจากอลูมิเนียมอัลลอยระบายน้ำร้อนได้ดี แข็งแรงทนทาน ซึ่งผลิตตามมาตรฐาน ต้องได้มาตรฐานขั้น MIL-STD ๘๑๐ หรือดีกว่า

- ต้องเป็นเครื่องวิทยุสื่อสารแบบสังเคราะห์ความถี่ประเภท ๒ ที่ผ่านการรับรองจากคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กรมไปรษณีย์โทรเลข) ใช้โปรแกรมควบคุมความถี่ และทำงานที่ความถี่ ๑๗๖ - ๑๗๔ MHz หรือดีกว่า

- ผู้เสนอราคาต้องได้รับใบอนุญาตให้ค้าวิทยุสื่อสารจากสำนักคณะกรรมการโทรคมนาคมแห่งชาติ โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา ผู้เสนอราคาต้องนำผลทดสอบเครื่องรับ-ส่งวิทยุสื่อสาร ระบบ VHF/FM แบบมือถือจากคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ หรือกรมไปรษณีย์โทรเลขเดิม ต้องนำเอกสารมาแสดง

- ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อกตัวจริงจากโรงงานผู้ผลิตห้ามใช้สำเนา และต้องไม่มีรอยชุดแก๊ก หรือเพิ่มเติมใด ถ้ามี ต้องลงนามรับรองพร้อมประทับตราบริษัทฯ ทุกแห่ง

- ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือ ๙๐๐๒ หรือมาตรฐานอุตสาหกรรม และมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อมหรือเทียบเท่า

- ผู้เสนอราคาต้องใบอนุญาตให้ค้าวิทยุสื่อสารจากสำนักคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

## ๑๕. คุณสมบัติแบบท่อนแสงสำหรับยานพาหนะ สีขาวหรือ สีแดง หรือสีเหลือง

- โครงสร้างพิเศษ Prismatic Lens Technology หรือดีกว่า เคลือบทับด้วยเรซินสังเคราะห์ที่มีความแข็งแรงและทนทาน มีขนาดหน้ากว้างระหว่าง ๕๐-๖๐ มิลลิเมตร

- มีคุณสมบัติในการสะท้อนแสงกลับไปทิศทางเดิมของแหล่งกำเนิดแสง (Retro-Reflective)

- ทำความสะอาดได้ง่ายด้วยน้ำยาทำความสะอาดยานพาหนะทั่วไป

- ผ่านมาตรฐานการรับรองตามมาตรฐานสากล ตามข้อกำหนดสหประชาชาติ ๑๐๔ (UN Regulation No.104) หรือมาตรฐานอุตสาหกรรม

- ผิวเรียบเป็นมัน มีลายเป็นรูปสี่เหลี่ยมข้าวหลามตัดทั่วทั้งแผ่น

- ต้องมีเอกสารรับรองจากบริษัทผู้ผลิต หรือ บริษัทสาขาในประเทศไทย

## ๑๖. ข้อกำหนดอื่น ๆ

- ผู้เสนอราคاجะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตโดยตรงและจะต้องแนบสำเนาหนังสือแต่งตั้งจากผู้ผลิตมาเพื่อประกอบการพิจารณาและรับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ และ JIS Q ๙๐๐๑:๒๐๑๕ หรือดีกว่าหรือเทียบเท่าใน ขอบข่ายที่เกี่ยวข้องกับสินค้าที่ทางหน่วยงานราชการกำหนด

สำเนาถูกต้อง

๒๕๙๗-๔

(นางสาวกฤติญา จิรกรรัตน์)

นักวิชาการพัฒนาชุมชนเชิงพาณิชย์....

สำเนาถูกต้อง

๒๕๙๗-๔

(นางสาวกฤติญา จิรกรรัตน์)

นักวิชาการพัฒนาชุมชนเชิงพาณิชย์

- ผู้เสนอราคาต้องทำประกันภัยชั้น ๑ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี และรับประกันสินค้าไม่น้อยกว่า ๑ ปี

- ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อกจากผู้ผลิตหรือรายละเอียดทางเทคนิคที่เป็นภาษาต่างประเทศ พร้อมทั้งแปลเป็นภาษาไทยในส่วนที่เป็นสาระสำคัญ โดยมีผู้รับรองความถูกต้องของคำแปล เป็นภาษาไทยตามกฎกระทรวง (พ.ศ.๒๕๔๐) ออกความตามในพระราชบัญญัติวิธีปฏิบัติราชการทางปกครอง พ.ศ.๒๕๓๗ หรือ ได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นผู้เชี่ยวชาญของศาลยุติธรรมในทางล่าง และการแปลเอกสารหรือสถาบันการแปลภาษาให้การรับรองการแปล เพื่อความสะดวกในการพิจารณาของคณะกรรมการ โดยแนบเอกสารพร้อม

กับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

- ต้องมีศูนย์บริการไม่เกิน ๘๐ กิโลเมตร จากองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีโดยแนบเอกสารหลักฐานมาแสดง และมีศูนย์บริการทั่วประเทศไม่น้อยกว่า ๑๕ แห่ง

#### ๑๗. เงื่อนไขเพิ่มเติม

- ภายหลังการซื้อขายเสร็จสมบูรณ์ ผู้ขายจะต้องทำบริการหล่อลื่นตามกำหนดระยะเวลาตามมาตรฐานของผู้ผลิตและให้บริการอื่น ๆ ที่จำเป็นเพื่อให้ผลิตภัณฑ์นั้นทั้งหมดอยู่ในสภาพดีตามที่แจ้งต่อท้องตลาดและประชาชนทั่วไป ทั้งนี้อย่างน้อยต้องไม่ต่ำกว่า ๒ ปี หรือ ๑,๐๐๐ ชั่วโมงการทำงานอย่างใดอย่างหนึ่งถึงก่อน โดยผู้ขายไม่คิดค่าน้ำมันหล่อลื่นและผลิตภัณฑ์หล่อลื่นที่เกี่ยวข้อง ( เช่นน้ำมันเกียร์ น้ำมันไฮดรอลิก ถ้ามี ) , ค่าอะไหล่, ค่าแรง และค่าบริการ โดยให้หน่วยงานผู้ครอบครองรถยกขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี แจ้งให้เจ้าหน้าที่ของผู้ขายจัดส่งช่างซ่อมเข้าทำการหล่อลื่น ซ่อมบำรุงรักษา ณ บริเวณที่เครื่องจักรปฏิบัติงาน

- เพื่อให้การใช้งานและซ่อมบำรุงเป็นไปโดยถูกต้อง ผู้ขายจะต้องดำเนินการให้มีการฝึกอบรมการใช้งานการบำรุงรักษา และการซ่อมแซมแก่เจ้าหน้าที่ขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี หลักสูตรคือ

- หลักสูตรที่ ๑ อบรมพนักงานขับหรือควบคุม

- หลักสูตรที่ ๒ อบรมช่างปรับซ่อม โดยมีเจ้าหน้าที่ประสานงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ คน ( จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ คน จังหวัดสระบุรี )

#### ๑๘. เงื่อนไขเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อ และการกำหนดส่งมอบ ๑๕๐ วัน นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

- ผู้ประสรงค์จะเสนอราคาต้องกรอกข้อความในช่องต่าง ๆ ของใบแบบใบบัญชีเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้ครบถ้วนทุกช่อง มิฉะนั้นองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี สงวนสิทธิ์จะไม่พิจารณาให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะพิจารณาตัดสินด้วย หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา

- ผู้ประสรงค์จะเสนอราคา จะต้องระบุชื่อหรือยื่ห้อเพียงยี่ห้อเดียว รุ่นเพียงรุ่นเดียว บริษัทผู้ผลิต บริษัทเดียวมิฉะนั้นองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีอาจสามารถลงสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา

- ผู้ประสรงค์จะเสนอราคา ต้องนำแค็ตตาล็อก รายละเอียดคุณลักษณะ หรือสเปค ของครุภัณฑ์ที่นำมาเสนอในวันยื่นเอกสารประกวดราคา เพื่อให้คณะกรรมการใช้ประกอบในการพิจารณา

สำเนาถูกต้อง

๙๖๙๗  
นางสาวกฤตญา จิรกรวัฒน์

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ผู้เสนอราคา.....

- ผู้เสนอราคาจะต้องมีและเสนอรายชื่อศูนย์บริการตรวจเช็คและซ่อมบำรุงที่ได้มาตรฐาน โดยได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่ห้อที่เสนอขาย ซึ่งปัจจุบันยังเปิดบริการในเขตพื้นที่จังหวัดสระบุรี หรือจังหวัดใกล้เคียง ไม่เกิน ๘๐ กิโลเมตร เพื่อร้องรับให้บริการรถยนต์ที่จะต้องนำไปใช้งาน โดยแสดงหลักฐานรายละเอียดที่ตั้งศูนย์บริการ รายชื่อ ที่ตั้ง โทรศัพท์ ในวันที่ยื่นเอกสารสอบราคา

- โรงงานผู้ผลิตรถขุดตีตะขابต้องได้รับมาตรฐาน ISO หรือได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม

- รถขุดตีตะขاب ต้องมีบริการตรวจซ่อมและบำรุงรักษาตามระยะเวลาอย่างน้อยทุก ๔ เดือน ภายในระยะเวลาอันประกัน อย่างน้อย ๑ ปี กรณีที่สินค้าเกิดความเสียหายจากการใช้งานโดยปกติผู้ขายจะต้องมาซ่อมแซมแก้ไขให้แล้ว เสร็จภายใน ๑๕ วัน หลังจากได้รับแจ้ง

- ผู้ขายจะต้องนำรถยนต์ไปจดทะเบียนให้ครบถ้วนก่อนการส่งมอบ และสามารถใช้งานได้อย่างถูกต้องตามกฎหมาย โดยผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายดังกล่าว

- พร้อมพัสดุราสัญลักษณ์ขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ขนาดกว้างยาวไม่น้อยกว่า ๑๙ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตรพร้อมหมายเลขครุภัณฑ์โดยให้พ่นสีขาวเว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองไม่เห็นให้ใช้สีอื่นแทนไว้ด้านนองรถยนต์ทั้งสองข้างตรงประตูทั้งสองด้าน

- ผู้ขายจะต้องเป็นผู้ผลิตและจำหน่าย หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ที่เสนอราคา โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันที่ยื่นเอกสาร

- ราคานี้เสนอเป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ เป็นราคารวมภาษีสรรพสามิตร ภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมค่าธรรมเนียมการจดทะเบียน พ.ร.บ. ค่าขนส่ง ค่าภาร্তี ค่าอุปกรณ์ประกอบประจำรถและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

- องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะชำระค่าครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่งให้กับผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบรถยนต์และโอนทะเบียนให้กับองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีแล้ว

- ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพมาตรฐานผลิตภัณฑ์ของสินค้าในกรณีที่มีความเสียหายที่เกิดขึ้นกับตัวรถยนต์หรือความบกพร่องจากการผลิต เป็นระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๑ ปี

#### ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอการประกวดราคาซื้อในครั้งนี้ใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance)

๕.๑ อาศัยความตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ หมวด๖ การจัดซื้อจัดจ้าง มาตรา ๕๕ มาตรา ๕๕ วรรค (๑) มาตรา ๕๖ และมาตรา ๖๕ ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยวิธามาตรา ๔๔ (๑) หรือ (๒) ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการโดยพิจารณาถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐและวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ โดยให้คำนึงถึงเกณฑ์ราคาและพิจารณาเกณฑ์อื่นประกอบด้วย ดังต่อไปนี้

๑. ต้นทุนของพัสดุนั้นตลอดอายุการใช้งาน

๒. มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ

๓. บริการหลังการขาย

๔. พัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

๖. ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่น ในกรณีที่กำหนดให้มีการยื่นข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่นก่อนตามวรรคหก

สำเนาถูกต้อง  
ณ วันที่ \_\_\_\_\_  
(นางสาวกฤติญา จิรกรวัฒน์)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง  
ณ วันที่ \_\_\_\_\_  
(นางสาวกฤติญา จิรกรวัฒน์) / หลักเกณฑ์....  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

## ๓. เกณฑ์อื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

พัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุนตาม (๔) ให้เป็นไปตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งอย่างน้อยต้องส่งเสริมหรือสนับสนุนพัสดุที่สร้างนวัตกรรมหรือพัสดุที่อนุรักษ์พลังงานหรือสิ่งแวดล้อม ให้รัฐมนตรีออกระเบียบกำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอตามวรรคหนึ่ง ซึ่งอย่างน้อยต้องกำหนดให้หน่วยงานของรัฐเลือกใช้หลักเกณฑ์ใดหลักเกณฑ์หนึ่ง หรือหลายหลักเกณฑ์ก็ได้ ประกอบกับเกณฑ์ราคาและต้องกำหนดน้ำหนักของแต่ละเกณฑ์ให้ชัดเจน แต่หากหน่วยงานของรัฐไม่อาจเลือกใช้เกณฑ์อื่นประกอบและจำเป็นต้องใช้เกณฑ์เดียวในการพิจารณาคัดเลือกให้ใช้เกณฑ์ราคารวมทั้งการให้คะแนน พร้อมด้วยเหตุผลของการให้คะแนนในแต่ละเกณฑ์ ทั้งนี้ในกรณีที่ไม่สามารถออกระเบียบกำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอของพัสดุทุกประเภทได้ จะกำหนดตัวอย่างของพัสดุประเภทนึงเพื่อเป็นแนวทางในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอของพัสดุอื่น ๆ ก็ได้

เมื่อพิจารณาข้อเสนอประกอบกับเกณฑ์ที่หน่วยงานของรัฐใช้ในการพิจารณาแล้ว การพิจารณาเลือกข้อเสนอให้จัดเรียงลำดับตามคะแนน ข้อเสนอใดที่มีคะแนนสูงสุดให้หน่วยงานของรัฐเลือกข้อเสนอของผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้นและให้บันทึกผลการพิจารณาดังกล่าวด้วย

ให้หน่วยงานของรับประการเกณฑ์ที่ใช้ในการพิจารณาคัดเลือกและน้ำหนักของแต่ละเกณฑ์ไว้ในประกาศเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวน แล้วแต่กรณีด้วย

ในการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่มีลักษณะที่จะต้องคำนึงถึงเทคโนโลยีของพัสดุ หรือคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอหรือกรณีอื่นที่ทำให้มีปัญหาในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอตามวรรคหนึ่ง หน่วยงานของรัฐอาจกำหนดให้มีการยื่นข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่น ก่อนการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอตามวรรคหนึ่งก็ได้ ทั้งนี้ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีกำหนด

๕.๒ ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ข้อ ๘๓ ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป หรือวิธีคัดเลือก ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการโดยพิจารณาถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งาน เป็นสำคัญ ตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

- การซื้อหรือจ้างที่มีความซับซ้อน มีเทคโนโลยีสูง หรือมีเทคนิคเฉพาะ จำเป็นต้องคัดเลือกพัสดุมีคุณภาพดีตามความต้องการใช้งานของหน่วยของรัฐนั้น และเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของรัฐมากที่สุดกรณีนี้หน่วยงานของรัฐสามารถใช้เกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น ตามความในมาตรา ๖๕ วรรคหนึ่ง ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอที่มีคุณภาพและคุณสมบัติถูกต้อง ครบถ้วน ซึ่งได้คะแนนรวมสูงสุด เป็นผู้ชนะการซื้อหรือการจ้าง หรือเป็นผู้ได้รับคัดเลือก แต่หากหน่วยงานของรัฐไม่อาจเลือกใช้เกณฑ์อื่นประกอบและจำเป็นต้องใช้เกณฑ์เดียวในการพิจารณาให้ใช้เกณฑ์ราคา

สำเนาถูกต้อง

๗๗๗๗

(นางสาวกฤติญา จิรกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

/หลักเกณฑ์.....

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤติญา จิรกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

## หลักเกณฑ์สำหรับใช้ในการประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา ประกอบด้วย ๒ ตัวแปร ดังนี้

หลักเกณฑ์การประเมินครุภัณฑ์ก่อสร้าง ประเภท รถดูดดินตะบะ ขนาด ๒๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน	น้ำหนัก คงแหน
๑. หลักเกณฑ์การประเมินราคาที่เสนอ (Price) กับคุณสมบัติของรถดูดดินตะบะ ขนาด ๒๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน	๓๐
๒. หลักเกณฑ์การประเมินคุณลักษณะที่เป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานคุณภาพและคุณสมบัติที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุไว้ต้องการ	๗๐
รวมคงแหนทั้งหมด	๑๐๐

หลักเกณฑ์การประเมินให้ค่าแหนนของราคาน้ำหนัก (Price) กับคุณสมบัติของรถดูดดินตะบะ ขนาด ๒๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน ตัวแปรหลัก (๑) (คิดคงแหนนเต็ม ๓๐ คงแหนน)

- ระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างฯ จะดำเนินการประมวลผลคงแหนนให้จากใบเสนอราคา
- การให้ค่าแหนนพิจารณาราคาที่สมเหตุสมผลกับคุณลักษณะเฉพาะของ รถดูดดินตะบะ ขนาด ๒๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน

๑. หลักเกณฑ์การประเมินราคาน้ำหนัก (Price) กับคุณสมบัติของรถดูดดินตะบะ ขนาด ๒๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน (ราคาน้ำหนักต้นจากราคามาตรฐานครุภัณฑ์)

หลักการเกณฑ์พิจารณาค่าประเมิน	น้ำหนัก คงแหน
ครุภัณฑ์ก่อสร้าง ประเภท รถดูดดินตะบะ ขนาด ๒๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน ราคาน้ำหนักต้น (-หกล้านแปดแสนบาทถ้วน-)	๓๐
๑. เสนอราคาน้ำหนักต้น ไม่เกิน ๕,๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท	๓๐
๒. เสนอราคาน้ำหนักต้น ๕,๔๐๐,๐๐๑.๐๐ - ๕,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท	๒๘
๓. เสนอราคาน้ำหนักต้น ๕,๕๐๐,๐๐๑.๐๐ - ๖,๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท	๒๘
๔. เสนอราคาน้ำหนักต้น ๖,๔๐๐,๐๐๑.๐๐ ขึ้นไป	๒๗
คงแหนรวม	๓๐

หมายเหตุ ผู้เสนอราคาน้ำหนักจะได้คงแหนนเท่ากับ ๓๐ คงแหนน และคงแหนนจะลดลงตามเกณฑ์ราคาน้ำหนักสูงสุด ผู้ที่เสนอราคานอกเหนือจากหลักเกณฑ์ที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุไว้กำหนด จะไม่ได้รับการพิจารณา

**สำเนาอย่างต้อง**  
**ร. ก. บ. บ. บ.** **สำเนาอย่างต้อง**  
(นางสาวกฤติญา จิรกรวัฒนา)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติงาน นางสาวกฤติญา จิรกรวัฒนา  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติงาน .....  
/๒. หลักเกณฑ์.....

๒. หลักเกณฑ์การประเมินคุณลักษณะที่เป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของรัฐและวัตถุประสงค์ของการใช้งานคุณภาพและคุณสมบัติที่องค์การบริหารจังหวัดสระบุรีต้องการ (คิดคะแนนเต็ม ๓๐ คะแนน)

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนักคะแนน
๒.๑ ต้นทุนของพัสดุนั้นตลอดอายุการใช้งาน	๕
๒.๒ มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ	๕๓
๒.๓ การบริการหลังการขาย	๔
๒.๔ การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ	๓
๒.๕ ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนอด้านอื่น ๆ	๕
	คะแนนรวม
	๓๐

หมายเหตุ ๑ :

หลักเกณฑ์การประเมินราคาให้คิดคะแนนเต็ม ๓๐ คะแนน

หมายเหตุ ๒ :

- หลักเกณฑ์การประเมินข้อเสนอราคานี้ เป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานตลอดจน ประสิทธิภาพ คุณภาพและคุณสมบัติที่ต้องการ คิดคะแนนเต็ม ๓๐ คะแนน

- เกณฑ์การพิจารณาทุกเงื่อนไขเป็นไปตามที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี กำหนด

รายละเอียดของหลักเกณฑ์การประเมินข้อเสนอเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานตลอดจน ประสิทธิภาพ คุณภาพและคุณสมบัติที่ต้องการ

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนักคะแนน
๒.๑ ต้นทุนของพัสดุนั้นตลอดอายุการใช้งาน	๕
๒.๑.๑ เป็นรถخدูดตีนตะขาบ ขนาด ๒๐๐ แรงม้า ที่ถูกต้องตามคุณลักษณะมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตที่มีขายกันแพร่หลายตามท้องตลาด มิใช่รถยนต์ที่ตัดแปลงหรือแก้ไขคุณลักษณะซึ่งเอกสารไม่ตรงกับตัวรถยนต์ หรือประกอบขึ้นเพื่องานหนึ่งงานใด โดยเฉพาะคำตัดสินขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี เป็นอันสิ้นสุด และขอสงวนสิทธิ์การพิจารณา	๑
๒.๑.๒ ผู้เสนอต้องนำเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่สำเร็จรูปไม่เคยใช้งานมาก่อน จากประเทศไทย หรือต่างประเทศ หากเป็นผลิตภัณฑ์ในประเทศไทยจะต้องได้รับใบอนุญาตการจดทะเบียนผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม จากสำนักมาตรฐานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรมและถ้าเป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป ที่ผลิต/ประกอบจากโรงงานของต่างประเทศที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า พร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณา	๑
๒.๑.๓ ผู้เสนอต้องมีการรับรองอายุการใช้งาน โดยต้องเสนอเงื่อนไขเกี่ยวกับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ ระยะเวลาในการใช้งานหรือเอกสารรับรองผลิตภัณฑ์ ตลอดจนการนำเสนอเงื่อนไขอื่น ๆ มาแสดงประกอบการพิจารณา	๑

ดำเนินการด้วย สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤตญา จิรกรวัฒน์)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติงาน (นางสาวกฤตญา จิรกรวัฒน์) ต้องมีศูนย์บริการ...  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
๒.๑.๔ ต้องมีศูนย์บริการด้านอะไหล่ การสำรองอะไหล่ไม่น้อยกว่า ๓ ปี ที่ได้มาตรฐาน และการบริการ หลังการขายที่สามารถให้บริการซ่อมบำรุงได้ทันเวลา โดยผู้เสนอต้องแสดงศูนย์บริการ หรือหมายเลขโทรศัพท์ในการติดต่อพร้อมเอกสารแนบ	๒
คะแนนรวมทั้งหมด	๕

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
<b>๒.๒ มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ</b>	<b>๕๓</b>
<b>คุณลักษณะทั่วไป</b>	
เป็นรถขุดไฮดรอลิกตีนตะขาบ (Hydraulic Excavator) หมุนได้รอบตัว ขนาดที่กำหนด เป็นขนาดกำลังเครื่องยนต์ขึ้นต่ำเป็นรุ่นใหม่ล่าสุดไม่เคยใช้งานมาก่อน	๕
๑. บุ้งกี๊และความสามารถ	๕
- มีบุ้งกี๊พร้อมพื้นและ Side Cutter	
- ความยาวของแขน (ARM LENGTH) ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ มิลลิเมตร	
- ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐๐ แรงม้า ที่รอบไม่เกิน ๗,๘๐๐ รอบ/นาที (GROSS)	
ความจุบุ้งกี๊ไม่น้อยกว่า ๑.๒๐ ลูกบาศก์เมตร	
- มีระยะขุดใกล้สุด (Digging Radius) ไม่น้อยกว่า ๙.๐๐ เมตร	
- มีระยะขุดลึกสุด (Digging Depth) ไม่น้อยกว่า ๖.๕๐ เมตร	
- มีระยะขุดได้สูงสุด (Cutting Height) ไม่น้อยกว่า ๙.๐๐ เมตร	
- มีความเร็วในการหมุน (Swing Speed) ไม่น้อยกว่า ๘ รอบต่อนาที	
- ก้ามปูซ้ายและขวาของแขนขุด (BOOM) ตามมาตรฐานผู้ผลิต	
๒. เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ ไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ระบบความร้อนด้วยน้ำ ปั๊มเขี้ยวเพลิงแบบ IN LINE จ่ายเขี้ยวเพลิงแบบ Direct injection เทอร์โบชาร์จเจอร์	๐.๕
๓. ระบบขับเคลื่อนเป็นแบบ Hydrostatic หรือ Hydraulic ตีนตะขาบแต่ละข้างสามารถขับเคลื่อนอิสระได้	๐.๕

V  
A

สำเนาถูกต้อง<sup>๑</sup>  
๒๕๖๓-๒.  
(นางสาวกฤติญา จิรกรัตน์)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ  
สำเนาถูกต้อง<sup>๑</sup>  
๒๕๖๓-๒.  
(นางสาวกฤติญา จิรกรัตน์)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ  
๔.ระบบ....

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
๔. ระบบเครื่องล้าง <ul style="list-style-type: none"> <li>- แผ่นดินตะขابเป็นแบบ Triple Grouser ความกว้างไม่น้อยกว่า ๖๐๐ มิลลิเมตร</li> <li>- ระยะกึ่งกลางระหว่างตีนตะขاب (Track Gauge) ไม่น้อยกว่า ๒,๑๐๐ มิลลิเมตร</li> <li>- ความยาวของ TRACK (CRAWLER) ทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๔,๙๐๐ มิลลิเมตร</li> <li>- TRACK FRAME เป็นแบบห้าเหลี่ยมหรือหกเหลี่ยม</li> <li>- ตัวรถทั้งหมดรวมบุนมีความยาวไม่เกิน ๑๑,๐๐๐ มิลลิเมตร</li> <li>- ตัวรถมีความกว้างไม่น้อยกว่า ๓,๒๐๐ มิลลิเมตร</li> </ul>	๓
๕. น้ำหนักใช้งาน (Operating Weight) <ul style="list-style-type: none"> <li>- ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐๐ แรงม้า น้ำหนักใช้งานไม่น้อยกว่า ๒๕,๐๐๐ กิโลกรัม</li> </ul>	๑
๖. แรงดูดลาก (Drawbar pull) <ul style="list-style-type: none"> <li>- ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐๐ แรงม้า แรงดูดลากไม่น้อยกว่า ๑๕,๐๐๐ กิโลกรัม</li> </ul>	๑
๗. อัตราการไหลรวมของน้ำมันไฮดรอลิกไม่น้อยกว่า ๕๐ ลิตร/นาที	๑
๘. ระบบไฟฟ้า ๒๕ โวลท์ มีจอแสดงผลแบบ LCD หรือ LED ขนาดไม่น้อยกว่า ๗ นิ้ว สำหรับแสดงสถานะต่าง ๆ ของตัวรถยนต์	๒
๙. ห้องเก็บแบบ All Weather Steel Cap with Safety Glass หรือดีกว่า พร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ	๒
๑๐. ปั๊มไฮดรอลิกมีอัตราการไหลไม่น้อยกว่า ๒๕๐ ลิตร/นาที	๑
๑๑. ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ลิตร <ul style="list-style-type: none"> <li>- สีเหลือง ตามมาตรฐานผู้ผลิต</li> </ul>	๑
๑๒. ระบบการทำงาน <ul style="list-style-type: none"> <li>- มีปุ่มเลือกโหมดการทำงานได้ไม่น้อยกว่า ๓ โหมดการทำงาน</li> <li>- มีระบบสวิทช์ตัดระบบไฟฟ้าแบบเตอร์</li> <li>- มีระบบล็อคความเร็วได้ไม่น้อยกว่า ๒ ระดับ</li> <li>- มีระบบ เร่ง - เบา อัตโนมัติ</li> </ul> <u>อุปกรณ์ประกอบ</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- มีเตอร์บอกช่วงการทำงานของเครื่องยนต์</li> <li>- เก็บอกอุณหภูมิเครื่องยนต์หรือสัญญาณ</li> <li>- เก็บอกความดันน้ำมันเครื่องยนต์หรือสัญญาณ</li> <li>- เก็บอกความดันน้ำมันไฮดรอลิก</li> <li>- เก็บอกไฟชาร์ทหรือสัญญาณไฟชาร์ท</li> <li>- หมวกนิรภัย สำหรับพนักงานขับ ๒ ชุด</li> <li>- กระบอกอัดสารบี ๑ ชุด</li> <li>- ไส้กรองอากาศ ๒ ชุด</li> </ul>	๔
<span style="color: blue; font-size: 1.5em;">สำเนาถูกต้อง</span> <span style="color: blue; font-size: 1.5em;">๒๕๖๗-๒๔</span> <span style="color: blue;">(นางสาวกฤติญา จิรกรวัฒน์)</span> <span style="color: blue;">นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ</span>	
<span style="color: blue; font-size: 1.5em;">สำเนาถูกต้อง</span> <span style="color: blue; font-size: 1.5em;">๒๕๖๗-๒๔</span> <span style="color: blue;">(นางสาวกฤติญา จิรกรวัฒน์)</span> <span style="color: blue;">นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ</span>	

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ได้กรองทุกระบบ ๖ ชุด</li> <li>- แม่แรงไฮดรอลิก ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ ตัน จำนวน ๑ ชุด</li> <li>- ชุดประแจเบล็อกสำหรับใช้กับรถ ขนาดระหว่าง ๑๔ มิลลิเมตร ถึง ๒๖ มิลลิเมตร พร้อมอุปกรณ์บรรจุกล่องเหล็ก จำนวน ๑ ชุด</li> <li>- ชุดประแจปากตายสำหรับใช้กับรถ ขนาดระหว่าง ๑๔ มิลลิเมตร ถึง ๒๖ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด</li> <li>- เครื่องมือประจำรถยนต์ จำนวน ๑ ชุด</li> <li>- มีสัญญาณและอุปกรณ์อื่น ๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต</li> <li>- หนังสือคู่มือจำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วย คู่มือการบำรุงรักษา (Operating Manual) คู่มือการซ่อม (Shop Manual) และคู่มืออะไหล่ (Parts Book)</li> <li>- กำลังเครื่องยนต์ที่กำหนด จะกำหนดเป็นกำลังทั้งหมด (gross power) หรือกำลังสุทธิ (net power วัดที่ flywheel) ซึ่งหักกำลังของเครื่องมือ อุปกรณ์ต่าง ๆ ออกแล้วก็ได้ แล้วแต่ วัตถุประสงค์ในการใช้งาน “กำลังเครื่องยนต์ต่า” จึงสามารถเป็นได้ทั้งขั้นต่ำของกำลังทั้งหมดหรือ กำลังสุทธิได้</li> </ul>	
<p>๑๓. สัญญาณไฟว็บบนหัวเกง ฝาเลนส์ใสและ/หรือแสง LED เป็นสีเหลืองอ่อนพัน น้ำเงิน หรือแดง ตามที่ผู้ใช้ต้องการ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ขนาดกว้าง x ยาว x สูงไม่น้อยกว่า ๒๖๐ x ๓๕๐ x ๗๐ มม.</li> <li>- ประกอบด้วยสัญญาณไฟ LED แบบกระพริบ ความสว่างสูงไม่น้อยกว่า ๓ วัตต์ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ ชุด มี หลอดชุดละไม่น้อยกว่า ๘ หลอด รอบตัวไม่น้อยกว่า ๓๒ หลอด</li> <li>- รับกำลังไฟได้ระหว่าง ๑๐-๓๐ VDC หรือต่ำกว่า</li> <li>- ได้รับมาตรฐาน ECE R๙๕ และ ECE R๑๐ หรือต่ำกว่าหรือเทียบเท่า โดยมีหนังสือ รับรอง <i>สำเนาอุตสาหกรรม ๗๗๗๗ บ.</i></li> </ul>	๔
<p>๑๔. วิทยุสื่อสารประจำรถ จำนวน ๑ ชุด</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ตัวเครื่องต้องทำจากอลูминียมอัลลอยระบายน้ำร้อนได้ดี แข็งแรงทนทาน ซึ่งผลิต ตามมาตรฐาน ต้องได้มาตรฐานขั้น MIL-STD ๔๑๐ หรือต่ำกว่า</li> <li>- ต้องเป็นเครื่องวิทยุสื่อสารแบบสั่งเคราะห์ความถี่ประเทศ ๒ ที่ผ่านการรับรองจาก คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กรมไปรษณีย์โทรเลข) ใช้โปรแกรมควบคุมความถี่ และ ทำงานที่ความถี่ ๑๗๖ – ๑๗๔ MHz หรือต่ำกว่า</li> </ul>	๓

*สำเนาอุตสาหกรรม ๗๗๗๗ บ.  
(นางสาวกฤติญา จิรกรวัฒน์)  
นักวิชาการพัสดุบัญชีก่อตั้งผู้เสนอราคา.....*

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้เสนอราคาต้องได้รับใบอนุญาตให้ค้าวิทยุสื่อสารจากสำนักคณะกรรมการโทรคมนาคมแห่งชาติ โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา ผู้เสนอราคาต้องนำผลทดสอบเครื่องรับ-ส่งวิทยุสื่อสาร ระบบ VHF/FM แบบมือถือจากคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ หรือกรมไปรษณีย์โทรเลขเดิม ต้องนำเอกสารมาแสดง</li> <li>- ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อกตัวจริงงานผู้ผลิตห้ามใช้สำเนา และต้องไม่มีรอยชุดแก๊กไข หรือเพิ่มเติมใด ถ้ามี ต้องลงนามรับรองพร้อมประทับตราบริษัทฯ ทุกแห่ง</li> <li>- ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือ ๙๐๐๒ หรือมาตรฐานอุตสาหกรรม และมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อมหรือเทียบเท่า</li> <li>- ผู้เสนอราคาต้องใบอนุญาตให้ค้าวิทยุสื่อสารจากสำนักคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ</li> </ul>	
<p>๑๕. คุณสมบัติแบบท่อนแสงสำหรับยานพาหนะ สีขาวหรือ สีแดง หรือสีเหลือง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- โครงสร้างพิเศษ Prismatic Lens Technology หรือดีกว่า เคลือบทับด้วยเรซินสังเคราะห์ที่มีความแข็งแรงและทนทาน มีขนาดหน้ากว้างระหว่าง ๕๐-๖๐ มิลลิเมตร</li> <li>- มีคุณสมบัติในการสะท้อนแสงกลับไปที่ศีหางเดิมของแหล่งกำเนิดแสง (Retro-Reflective)</li> <li>- ทำความสะอาดได้ง่ายด้วยน้ำยาทำความสะอาดยานพาหนะทั่วไป</li> <li>- ผ่านมาตรฐานการรับรองตามมาตรฐานสากล ตามข้อกำหนดสหประชาชาติ ๑๐๔ (UN Regulation No.104) หรือมาตรฐานอุตสาหกรรม</li> <li>- ผิวเรียบเป็นมัน มีลายเป็นรูปสี่เหลี่ยมข้าวหลามตัดทั่วทั้งแผ่น</li> <li>- ต้องมีเอกสารรับรองจากบริษัทผู้ผลิต หรือ บริษัทสาขาในประเทศไทย</li> </ul>	๓
<p>๑๖. ข้อกำหนดอื่น ๆ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตโดยตรงและจะต้องแนบสำเนาหนังสือแต่งตั้งจากผู้ผลิตมาเพื่อประกอบการพิจารณาและรถูกด้วยครอส ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐๐ แรงม้า ต้องผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ และ JIS Q ๙๐๐๑:๒๐๑๕ หรือดีกว่าหรือเทียบเท่าใน ขอบข่ายที่เกี่ยวข้องกับสินค้าที่ทางหน่วยงานราชการกำหนด</li> <li>- ผู้เสนอราคาต้องทำประกันภัยชั้น ๑ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี และรับประกันสินค้าไม่น้อยกว่า ๑ ปี</li> </ul>	๕
	๕

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤติญา จิรประวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

(นางสาวกฤติญา จิรประวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

/ผู้เสนอราคา....

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก ค่าคะแนน
<p>- ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อกจากผู้ผลิตหรือรายละเอียดทางเทคนิคที่เป็นภาษาต่างประเทศ พร้อมทั้งแปลเป็นภาษาไทยในส่วนที่เป็นสาระสำคัญ โดยมีผู้รับรองความถูกต้องของคำแปลเป็นภาษาไทยตามกฎกระทรวง (พ.ศ.๒๕๔๐) ออกความตามในพระราชบัญญัติวิธีปฏิบัติราชการทางปกครอง พ.ศ.๒๕๓๘ หรือ ได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นผู้เชี่ยวชาญของศาลยุติธรรมในทางล่าง และ การแปลเอกสารหรือสถาบันการแปลภาษาให้การรับรองการแปล เพื่อความสะดวกในการพิจารณาของคณะกรรมการ โดยแนบเอกสารพร้อม กับการเสนอราคากำหนดจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์</p> <p>- ต้องมีศูนย์บริการไม่เกิน ๘๐ กิโลเมตร จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุรีโดยแนบเอกสารหลักฐานมาแสดง และมีศูนย์บริการทั่วประเทศไม่น้อยกว่า ๑๕ แห่ง</p> <p>๑๙. เงื่อนไขเพิ่มเติม</p> <p>- ภายหลังการซื้อขายเสร็จสมบูรณ์ ผู้ขายจะต้องทำบริการหล่อลื่นตามกำหนดระยะเวลาตามมาตรฐานของผู้ผลิตและให้บริการอื่น ๆ ที่จำเป็นเพื่อให้ผลิตภัณฑ์นั้นทั้งหมดอยู่ในสภาพดีตามที่แจ้งต่อห้องตลาดและประชาชนทั่วไป ทั้งนี้อย่างน้อยต้องไม่ต่ำกว่า ๑ ปี หรือ ๑,๐๐๐ ชั่วโมงการทำงานอย่างโดยประมาณที่ตั้งก่อน โดยผู้ขายไม่คิดค่าน้ำมันหล่อลื่นและผลิตภัณฑ์หล่อลื่นที่เกี่ยวข้อง (เช่นน้ำมันเกียร์ น้ำมันไฮดรอลิก ถ้ามี), ค่าอะไหล่, ค่าแรง และค่าบริการ โดยให้หน่วยงานผู้ครอบครองรถยนต์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุรี แจ้งให้เจ้าหน้าที่ของผู้ขายจัดส่งซ่อมเข้าทำการหล่อลื่น ซ่อมบำรุงรักษา ณ บริเวณที่เครื่องจักรปฏิบัติงาน</p> <p>- เพื่อให้การใช้งานและซ่อมบำรุงเป็นไปโดยถูกต้อง ผู้ขายจะต้องดำเนินการให้มีการฝึกอบรมการใช้งานการบำรุงรักษา และการซ่อมแซมแก่เจ้าหน้าที่ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุรี หลักสูตรคือ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- หลักสูตรที่ ๑ อบรมพนักงานขั้บหรือควบคุม</li> <li>- หลักสูตรที่ ๒ อบรมช่างปรับซ่อม โดยมีเจ้าหน้าที่ประสานงาน จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ท่าน</li> </ul> <p>๒๐. เงื่อนไขเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อ และการกำหนดส่วนมอบ ๑๕๐ วัน</p> <p>- ผู้ประسังค์จะเสนอราคาต้องกรอกข้อความในช่องต่าง ๆ ของใบแบบใบยื่นเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้ครบถ้วนทุกช่อง มิฉะนั้นองค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุรี สงวนสิทธิ์จะไม่พิจารณาให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุรีจะพิจารณาตัดสินด้วย หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา</p> <p>- ผู้ประสังค์จะเสนอราคา จะต้องระบุชื่อหรือชื่อห้องเพียงชื่อเดียว รุ่นเพียงรุ่นเดียว บริษัทผู้ผลิตบริษัทเดียว มิฉะนั้นองค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุรีอาจสามารถถอดสิทธิ์ที่คุณภาพพิจารณาให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา</p>	๕
<p>๑๙. เงื่อนไขเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อ และการกำหนดส่วนมอบ ๑๕๐ วัน</p> <p>- ผู้ประสังค์จะเสนอราคาต้องกรอกข้อความในช่องต่าง ๆ ของใบแบบใบยื่นเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้ครบถ้วนทุกช่อง มิฉะนั้นองค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุรี สงวนสิทธิ์จะไม่พิจารณาให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุรีจะพิจารณาตัดสินด้วย หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา</p> <p>- ผู้ประสังค์จะเสนอราคา จะต้องระบุชื่อหรือชื่อห้องเพียงชื่อเดียว รุ่นเพียงรุ่นเดียว บริษัทผู้ผลิตบริษัทเดียว มิฉะนั้นองค์การบริหารส่วนจังหวัดระบุรีอาจสามารถถอดสิทธิ์ที่คุณภาพพิจารณาให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา</p>	๒

**สำเนาถูกต้อง**  
**นายสาวกฤติญา จิรกรวัฒน์**

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

**สำเนาถูกต้อง**  
**(นางสาวกฤติญา จิรกรวัฒน์)**

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ผู้ประสังค์.....

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้ประسังค์จะเสนอราคา ต้องนำเครื่องตลาด รายละเอียดคุณลักษณะ หรือสเปคของครุภัณฑ์ที่นำมาเสนอในวันยื่นเอกสารประกวดราคา เพื่อให้คณะกรรมการใช้ประกอบในการพิจารณา</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้เสนอราคาจะต้องมีและเสนอรายชื่อศูนย์บริการตรวจเช็คและซ่อมบำรุงที่ได้มาตรฐาน โดยได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่ห้อที่เสนอขาย โดยแสดงหลักฐานรายละเอียดที่ตั้งศูนย์บริการ รายชื่อ ที่ตั้ง โทรศัพท์ ในวันยื่นเอกสารสอบราคา</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- โรงงานผู้ผลิตต้องดูดีและข้อมูลต้องได้รับมาตรฐาน ISO หรือได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- รถยนต์ ต้องมีบริการตรวจซ่อมและบำรุงรักษาตามระยะอย่างน้อยทุก ๔ เดือน ภายในระยะเวลา๑๒เดือน อย่างน้อย ๑ ปี กรณีที่สินค้าเกิดความเสียหายจากการใช้งานโดยปกติ ผู้ขายจะต้องมาซ่อมแซมแก้ไขให้แล้ว</li> </ul>	
<p>เสร็จภายใน ๑๕ วัน หลังจากได้รับแจ้ง</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้ขายจะต้องนำรถยนต์ไปจดทะเบียนให้ครบถ้วนก่อนการส่งมอบ และสามารถใช้งานได้อย่างถูกต้องตามกฎหมาย โดยผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายดังกล่าว</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- พร้อมพ่นตราสัญลักษณ์ขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ขนาดกว้างยาวไม่น้อยกว่า ๑๙ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตรพร้อมหมายเลขอุตุภัณฑ์โดยให้พ่นสีขาวเว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองไม่เห็นให้ใช้สีอื่นแทนไว้ด้านนอกรถยนต์ทั้งสองข้างตรงประตูทั้งสองด้าน</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้ขายจะต้องเป็นผู้ผลิตและจำหน่าย หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ที่เสนอราคาโดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันที่ยื่นเอกสาร</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ราคาระบบเครื่องปรับอากาศ เป็นราคารวมภาษีสรรพากรภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมค่าธรรมเนียมการจดทะเบียน พ.ร.บ. ค่าขนส่ง ค่าภาษี ค่าอุปกรณ์ประกอบประจำรถและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะชำระค่าครุภัณฑ์ยกพากัน เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบรถยนต์และโอนทะเบียนให้กับองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีแล้ว</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพมาตรฐานผลิตภัณฑ์ของสินค้าในกรณีที่มีการเสียหายที่เกิดขึ้นกับตัวรถยนต์หรือความบกพร่องจากการผลิต เป็นระยะเวลา ๑ ปี</li> </ul>	<b>ดำเนินการต่อไป</b>
<u>หมายเหตุ การประเมินผู้เสนอราคาต้องนำเสนอรายละเอียดคุณสมบัติของมาตรฐานสินค้าทั้งด้านเอกสาร การรับรองและบริการให้มากที่สุดเพื่อพิจารณาการให้คะแนน</u>	<b>(นางสาวกฤติญา จิรชรัสวดี)</b> <b>นักวิชาการพัสดุ/กิจบัคกิร</b> <b>(นางสาวกฤติญา จิรชรัสวดี)</b> <b>นักวิชาการพัสดุ/กิจบัคกิร</b>

-๑๙-

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
<b>๒.๓ การบริการหลังการขาย</b>	๔
๒.๓.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องมีและเสนอรายชื่อศูนย์บริการตรวจเช็คและซ่อมบำรุงที่ได้มาตรฐาน โดยได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่ห้อที่เสนอขาย ซึ่งปัจจุบันยังเปิด บริการในเขตพื้นที่ จังหวัดสระบุรี หรือจังหวัดใกล้เคียง เพื่อรองรับให้บริการรถยนต์ที่จะต้องนำไปใช้งาน โดยแสดงหลักฐานรายละเอียดที่ตั้งศูนย์บริการ รายชื่อ ที่ตั้ง โทรศัพท์ ในวันนี้เอกสารประมวล ราคา	๔
๒.๓.๒ ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพมาตราฐานผลิตภัณฑ์ของสินค้าในกรณีที่มีความเสียหายที่เกิดขึ้นกับตัวรถยนต์หรือความบกพร่องจากการผลิต เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี	๔
๒.๓.๓ รถยนต์ ต้องมีบริการตรวจซ่อมและบำรุงรักษาตามระยะอย่างน้อยทุก ๓ เดือนภายในระยะเวลา.rับประกันอย่างน้อย ๑ ปี กรณีที่สินค้าเกิดความเสียหายจากการใช้งานโดยปกติผู้ขายจะต้องซ่อมแซมแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน หลังจากได้รับแจ้ง	๔
๒.๓.๔ ข้อเสนออื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อส่วนราชการในการบริการหลังการขาย ตลอดจนการรับประกัน ผลิตภัณฑ์หรืออะไหล่ เอกสารการรับรองศูนย์บริการซ่อมหรือโรงงานได้รับรองมาตรฐาน ตลอดจนต้องนำเสนอรายละเอียดให้มากที่สุดที่แสดงถึงการบริการหลังการขายที่ประทับด้วยค่าซ่อมบำรุง เพื่อใช้ในการตัดสินพิจารณาคัดเลือก	๔
คะแนนรวมทั้งหมด	๑๖

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
<b>๒.๔ การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ</b>	๓
๒.๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารการรับรองหรือสัญญาผลการปฏิบัติงานที่ผ่านมาเพื่อการพิจารณาครั้ง	๑.๕
๒.๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารที่แสดงถึงการผ่านประสบการณ์ในการยื่นข้อเสนอแก่หน่วยงานของรัฐ	๑.๕
คะแนนรวมทั้งหมด	๓

นางสาวกฤติญา จิรากิริยานนท์  
(นางสาวกฤติญา จิรากิริยานนท์)  
นักวิชาการพัฒนาปฏิบัติการ

(นางสาวกฤติญา จิรากิริยานนท์) ..

ผู้จัดทำเอกสาร

/๑.๕ ข้อเสนอ.....

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน
๒.๕ ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนอด้านอื่น ๆ	๕
๒.๕.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่มีอำนาจเต็ม (Authorized Dealer) ต้องแนบสำเนา การแต่งตั้งจากโรงงานผู้ผลิตให้เป็นผู้แทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิตหรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่าย	๕
๒.๕.๒ ผู้ประසưngจะเสนอราคาต้องกรอกข้อมูลในช่องต่าง ๆ ในแบบใบปืนเสนอการประกวดราคาซึ่อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้ครบถ้วนทุกช่อง มีฉบับนองค์การบริการส่วนจังหวัดสระบุรีส่วนสิทธิ์ จะไม่พิจารณาให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และในการประกวดราคาซึ่อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีจะพิจารณาตัดสินด้วยหลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อ ราคา (Price Performance)	๕
๒.๕.๓ ผู้ประಸưngจะเสนอราคา จะต้องระบุชื่อหรืออีเมลเพียงชื่อเดียว รุ่นเพียงรุ่นเดียว บริษัทผู้ผลิต บริษัทเดียว ประเทศผู้ผลิตเพียงประเทศเดียว มีฉบับนองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีอาจสามารถ ส่วนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา	๕
๒.๕.๔ ผู้ประಸưngจะเสนอราคา ต้องนำแค็ตตาล็อกรายละเอียดคุณลักษณะหรือスペคของครุภัณฑ์ที่ นำมาเสนอในวันยื่นเอกสารประกวดราคา เพื่อให้คณะกรรมการใช้ประกอบในการพิจารณา	๕
๒.๕.๕ ผู้ขายจะต้องเป็นผู้ผลิตและจำหน่าย หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ที่เสนอราคา โดยมีเอกสาร หลักฐานมาแสดงในวันที่ยื่นเอกสาร	๕
คะแนนรวมทั้งหมด	๕

## ๖. กำหนดยื่นราคา

ผู้ประಸưngจะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคามิฉะนอยกว่า ๖๐ วัน นับแต่วันยื่นยันราคาสุดท้าย โดยภายใน กำหนดยื่นราคา ผู้ประಸưngจะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคานี้ต้นได้เสนอไว้และจะ ถอนการเสนอราคามิได้

## ๗. สถานที่ส่งมอบ

ส่งมอบรถดูดตีนตะขาบ ขนาด ๒๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัด สระบุรี ตำบลดาวเรือง อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี

## ๘. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะจ่ายเงินให้กับผู้ขาย เมื่อได้รับมอบสิ่งของที่ถูกต้อง ครบถ้วน ตามที่กำหนด

สำเนาอยู่ต้อง  
วันที่ \_\_\_\_\_.  
(นางสาวกฤติญา จิรากรัตน์)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

## ๙. การปรับ

เมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามที่กำหนด ถ้าผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือ ส่งมอบของไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (๐.๒๐%) ของราคลิสต์ของที่ยังไม่ได้รับมอบแต่ละวัน นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนด ตามสัญญาจนถึงวันที่ ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

## ๑๐. ระยะเวลาดำเนินการ

ไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

สำเนาอยู่ต้อง  
วันที่ \_\_\_\_\_.  
(นางสาวกฤติญา จิรากรัตน์)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๑๑. ระยะเวลาสั่งมอบของ

งวดเดียว ภายใน ๑๕๐ วัน

๑๒. วงเงินในการจัดหา

วงเงินบประมาณ ๖,๘๐๐,๐๐๐ บาท (-หกล้านแปดแสนบาทถ้วน-)

๑๓. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

ผู้สนใจ สามารถเสนอแนะ วิจารณ์ 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 ๑๕๐๐๐

๔. โทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๖๒๒-๒๙๔๗

ทั้งนี้ภายใน ๓ วัน นับแต่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ได้เผยแพร่ลงเว็บไซต์ เพื่อที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี จะได้นำข้อเสนอแนะมาพิจารณาต่อไป

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายประยุด สุกเกยม)

หัวหน้าฝ่ายเครื่องกล

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายดนัย ศิริ)

นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายสุพจน์ แก้วมีศรี)

นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน

สำเนาเอกสารต้อง<sup>รับ</sup>  


(นางสาวกฤติญา จิรกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

สำเนาเอกสารต้อง<sup>รับ</sup>



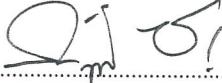
(นางสาวกฤติญา จิรกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ผนวก ๒ แคตตาล็อก  
แบบท้ายสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๔๕/๒๕๖๓  
ลงวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๓  
จำนวน ๕ แผ่น

(ลงชื่อ)..........ผู้ซื้อ  
( นายเรืองศักดิ์ วราภรณ )  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปัตติพันธ์ที่  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



(ลงชื่อ)..........พยาน  
( นางสาวกฤติญา จิรารวัฒน์ )  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..........พยาน  
( นางพจน์ยิ ทับเงิน )  
นักบริหารงานคลัง ระดับต้น

สำเนาอย่างต้อง<sup>✓</sup>  
( นางสาวกฤติญา จิรารวัฒน์ )  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

เอกสารแนบท้ายสัญญาข้อที่ ๓.๖ หน้า ๗



NEW JCB 305LC | TRACKED EXCAVATOR

Engine power: 163kW (221hp) Bucket capacity: 1.24m<sup>3</sup> (1.80m<sup>3</sup>) Operating weight: 31700+32762kg

สำนักงาน  
กรมทรัพยากรน้ำ

สำเนาถูกต้อง จังหวัดชัยภูมิ วันที่ ๒๕๖๒  
สำเนาของผู้รับอนุญาต (นายสมชาย ใจดี)

สำเนาถูกต้อง

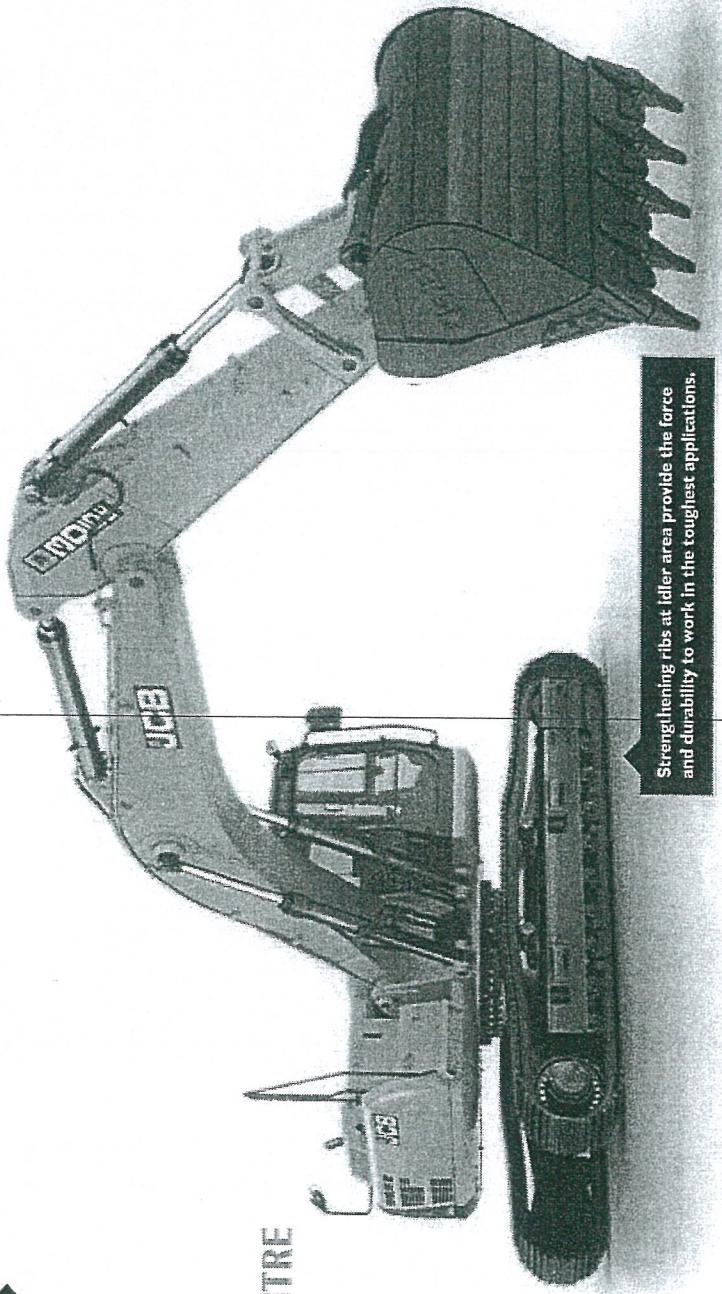
สำเนาถูกต้อง จังหวัดชัยภูมิ วันที่ ๒๕๖๒  
สำเนาของผู้รับอนุญาต (นายสมชาย ใจดี)

๑๖

## PRODUCTIVITY MADE EASY.

FIRST AND FOREMOST, THE NEW JCB 305LC IS DESIGNED TO MOVE MATERIAL IN GREAT QUANTITY AS QUICKLY AS POSSIBLE. IT HAS 7.2-LITRE JCB DIESELMAX FUEL EFFICIENT ENGINE THAT IS POWERFUL.

(ก้าวที่๑).....  
.....ใช้ความเร็ว  
(ก้าวที่๒).....  
.....ใช้แรง  
(ก้าวที่๓).....  
.....ใช้ความแม่นยำ



เอกสารแนบห้ายสัญญาซื้อขาย.....หน้า.....๖

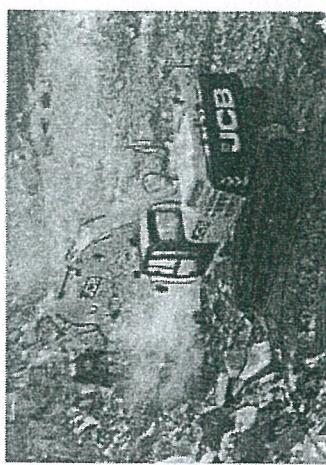
### The power to excel

■ The 6-cylinder 7.2-litre JCB DIESELMAX engine produces its peak power (22 hp) and torque (560Nm) at a low 1300rpm.

■ With a torque of 222.6Nm of bullet proof torque, fast cycle times are assured in all applications. The intuitive multi-functional control makes simultaneous trenching and excavation smooth and easy. A JCB 305LC provides a stable work platform.

JCB 305LC TRACKED EXCAVATOR

Strengthening ribs at idle area provide the force and durability to work in the toughest applications.



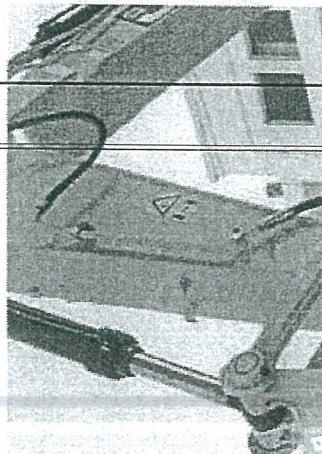


### Innovative design

The control valve optimises hydraulic oil supply to different functions during combined operation. This multifunctioning prowess helps you to achieve fast cycle times.

Choose from a range of hydraulic pipework options and you'll be able to use your JCB 305LC with a variety of JCB attachments for ultimate versatility.

Simultaneous tracking and excavation are smooth and fast with an intuitive multifunction operation.



Hydraulic piping work



งานสำรวจดิน  
นักวิชาการทั่วไป

(นายสมชาย ชัยภรรดา)

Stability in all tough applications  
(นายวิจัย ฤทธิ์ญา ชีวะรักษ์)  
ผู้เชี่ยวชาญการทดสอบปฏิบัติการ

นายวิจัย ฤทธิ์ญา ชีวะรักษ์  
ผู้เชี่ยวชาญการทดสอบปฏิบัติการ

นายวิจัย ฤทธิ์ญา ชีวะรักษ์  
ผู้เชี่ยวชาญการทดสอบปฏิบัติการ

นายวิจัย ฤทธิ์ญา ชีวะรักษ์  
ผู้เชี่ยวชาญการทดสอบปฏิบัติการ

นายวิจัย ฤทธิ์ญา  
ผู้เชี่ยวชาญการทดสอบปฏิบัติการ

นายวิจัย ฤทธิ์ญา

JCB 305C TRACKED EXCAVATOR

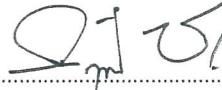
5

ผนวก ๓ ใบเสนอราคาและบันทึกหลักฐานการต่อรองราคา  
แบบท้ายสัญญาซื้อขาย เลขที่ ๔๔ / ๒๕๖๓  
ลงวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๓  
จำนวน ๕ แผ่น

(ลงชื่อ)..... ผู้ซื้อ

( นายเรืองศักดิ์ วรหาญ )  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปัตติพันธ์  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



(ลงชื่อ)..... พยาน

( นางสาวกฤตญา จิรากรวัฒน์ )  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..... พยาน

( นางพจนีย์ ทับเงิน )  
นักบริหารงานคลัง ระดับต้น

สำเนาถูกต้อง<sup>๗๙๖๗</sup>  
( นางสาวกฤตญา จิรากรวัฒน์ )  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

## ใบเสนอราคาซื้อตัวยิรีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

๑. ข้าพเจ้า บริษัท เอ.วี.เอ็นมอเตอร์เซลล์ จำกัด ยศการ - ห้องเลขที่ - ชั้นที่ - หมู่บ้าน - เลขที่ ๓๔/๕ หมู่ที่ ๑๓ ตรอก/ซอย - ถนน พหลโยธิน ตำบล พหลงาม อำเภอ คลองหลวง จังหวัด ปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ ๑๗๑๒๐ โทรศัพท์ ๐๘๑๗๖๗/๖๕๕๗ โดย นางสาวพิพิชญ์ เพื่อเพิ่ง ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณา เสื่อนี้ต่าง ๆ ในเอกสารซื้อตัวยิรี e-Bidding และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๑๒/๒๕๖๓ โดยตลอดระยะเวลา ข้อกำหนดและเงื่อนไขนี้แล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทึ่งงาน ของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารซื้อตัวยิรี e-Bidding ดังต่อไปนี้

ลำดับ ที่	รายการ	ราคายก หน่วย	ภาษีมูลค่า เพิ่ม (ถ้า มี)	จำนวน	รวมเป็นเงิน	กำหนดส่ง มอบ
๑	รัฐบุตรติดตั้งระบบ ขนาด ๑๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ ตัว	-	-	๑ ตัว	๖,๗๔๐,๐๐๐.๐๐	๓๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					๖,๗๔๐,๐๐๐.๐๐	

(หากต้องการแนบมาให้ทางหน้าที่บันทึก) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอจะยื่นอยู่เป็นระยะเวลา ๖๐ วัน นับแต่วันเสนอราคา และ องค์การบริหารส่วนจังหวัด ศรีสะเกษ อาจรับคำเสนอที่ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยื่ดออกไปตาม เหตุผลอันสมควรที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ ร้องขอ (ลงชื่อ) ..... ประธานคณะกรรมการฯ

๔. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้มีผู้ชนะการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์พัพเจ้า รับรองที่จะ

๔.๑ ทำสัญญากับผู้ชนะการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์พัพเจ้า ให้ดำเนินการต่อไปตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ใน ๑๕ วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ บริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ ภายใต้ ๑๕ วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๔.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารซื้อตัวยิรี e-bidding ให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญางานเป็นจำนวนวันละ ๕ ของราคาน้ำสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคา เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ บังคับการบริหารส่วนจังหวัด ศรีสะเกษ รับ หลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกร้องจากผู้อุทธรณ์สืบค้าประกัน รวมทั้งยินดีชดเชยค่าเสียหายที่อาจมีแก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ และ บังคับการบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ มีสิทธิจะให้ผู้เสนอราคายื่นเป็นผู้

ประมวลราคาได้หรือที่บังคับริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ อาจเรียกประมวลราคาใหม่ก็ได้

(นางสาวกฤตญา จิรกรรัตน์)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

๕. ข้าพเจ้ายอมรับว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบูรี ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๖. บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น ตัวอย่าง (sample) แคตตาล็อก แบบรูประยการ ละเอียด คุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) พร้อมใบเสนอราคา ซึ่งข้าพเจ้าได้ล้วนระบุการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ายินยอมมอบให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบูรี ไว้เป็นเอกสารและทรัพย์สินของทางราชการ

สำหรับตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว ซึ่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบูรี ส่งคืนให้ ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งคำเสนอี้ ข้าพเจ้ามอบ หนังสือตัวประกันอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน ๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบด้วยตนเองและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคนี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบูรี ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาด หรือ ตกหล่น

๙. ใบเสนอราคนี้ได้ยื่นเสนอโดยบริษัทธีรธรรม และปราสาจากกล้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือห่วยบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๑๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(นางสาวพรพิทย์ เรืองเพ็ง)

ผู้รับมอบอำนาจ

ใบเสนอราclar เลขที่ 6309160017050

รหัสอ้างอิง OTP Ksd

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๗๐๔๕๕๔๗๐๗๔๒

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤตญา จิรกรวัฒน์)

นักวิชาการพัฒนาชีวิตอาชีวศึกษา

(ลงชื่อ) ..... ประธานคณะกรรมการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤตญา จิรกรวัฒน์)

นักวิชาการพัฒนาชีวิตอาชีวศึกษา

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อที่ ๓.๓ ฯลฯ

## บันทึกหลักฐานการต่อรองราคา

ณ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๓

ตามที่ บริษัท เอ.วี.เอ็น.มอเตอร์เวอร์กส์ จำกัด ได้เสนอราคาต่อองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี สำหรับโครงการจัดซื้ออрудขุดตีนตะขาบ ขนาด ๒๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน ซึ่งตามใบเสนอราคาซื้อ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๓ เสนอราคาเป็นเงินจำนวน ๖,๗๔๐,๐๐๐.- บาท (-หกล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นบาทถ้วน-) นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ต่อรองราคากับผู้เสนอราคายืนแล้ว ปรากฏว่า

( ) ขอยืนยันเดิม

( / ) ยินยอมลดราคา เป็นเงินจำนวน ๕,๐๐๐.- บาท (-ห้าพันบาทถ้วน-) คงเหลือเป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น ๖,๗๔๕,๐๐๐.- บาท (-หกล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)

ทั้งนี้ ข้อเสนออื่น ๆ ผู้เสนอราคายังคงให้ถือตามใบเสนอราคาที่กล่าวข้างต้น พร้อมนี้ จึงให้ผู้เสนอราคารับทราบมืออาชีวิ เนื่อเป็นหลักฐานต่อไป

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการฯ

(นางสาวอรักษร แม้นเดศ)

สำเนาถูกต้อง

✓

ผู้อำนวยการกองกิจการสภากองค์กรบริหารส่วนจังหวัด(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นางสรารัตน์ สุขุมดัน)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นายโชค จันทบาล)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

นายช่างเครื่องกลอาวุโส



ผู้รับมอบอำนาจ

นักศึกษา

ผู้เสนอราคา

- เที่นชอบ

- ดำเนินการตามระเบียบฯ

เรียน นายนายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

บริษัท เอ.วี.เอ็น.มอเตอร์เวอร์กส์ จำกัด ผู้ชนะการเสนอราคาก่อสร้าง  
จัดซื้ออุปกรณ์ตีนตะขาบ ๑ ได้ลดราคาเป็นเงินจำนวน ๕,๐๐๐.- บาท คงเหลือเป็นเงิน  
จำนวนทั้งสิ้น ๖,๗๔๕,๐๐๐.- บาท (-หกล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน-)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และเที่นชอบราคานะ

จัดซื้อจัดจ้างฯ ตามที่เสนอ

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

เจ้าหน้าที่

นางพญาภูต ต่อสุวรรณ์

หัวหน้าฝ่ายบัญชี รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายจัดซื้อจัดจ้าง

(นางพนิย ทับเงิน)

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

ปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(นางสาวนิภา ประพิพากย์)

รองปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัด สำหรับภาคกลาง

สำเนาถูกต้อง

ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

(นางสาวนิภา ประพิพากย์)

รองปลัดองค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



เอกสารแนบท้ายที่อี๊ด ๓-๓

**บริษัท เอ.วี.เอ็น. มอเตอร์เวอคส์ จำกัด  
A.V.N. MOTOR WORKS CO., LTD.**

38/9 หมู่ 13 ต.พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 12120 โทร. 0-2908-6831-7 แฟกซ์. 0-2529-4271  
38/9 MOO 13 PHAHOLYOTHIN ROAD, KLONGNEUNG, KLONGLOUNG, PATHUMTHANEE 12120, THAILAND. TEL: 0-2908-6831-7 FAX: 0-2529-4271

ที่ อ.ว.อ.256/2563

กองพัสดุและทรัพย์สิน	
รับที่	2569
รับที่	15 ก.ย. 2563
เวลา.....	

เรื่อง พิจารณาปรับลดราคากลุ่มตื้นตะขاب ขนาด 200 แรงม้า

เรียน ประธานคณะกรรมการพิจารณาผลฯ

ตามที่อ้างถึง บริษัท เอ.วี.เอ็น. มอเตอร์เวอคส์ จำกัด ได้พิจารณาแล้ว เพื่อ  
ประโภชน์ของทางราชการ ทางบริษัทฯ ยินดีปรับลดราคางานอีกคันละ 5,000.00 บาท เป็นเงิน  
6,775,000.00 บาท (หกล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ราคัดังกล่าวเป็นราคាដิริรวม  
ภาษีมูลค่าเพิ่มเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

นางสาวกฤตญา จิระกรวัฒน์  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤตญา จิระกรวัฒน์)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ



ธนาคารกสิกรไทย  
开泰银行 KASIKORN BANK



## หนังสือค้ำประกัน (หลักประกันสัญญาชื่อ)

เลขที่ 100034067133

วันที่ 21 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563

ข้าพเจ้า บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขานวนคร สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 98/2 หมู่ที่ 13 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี โดย สิริพร ทบศรี 0646 และ วงศาว พรปญจะ 5691 ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดสร声บุรี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ดังมีข้อความต่อไปนี้

1. ตามที่ บริษัท เอ.วี.เอ็น.มอเตอร์เวอค์ จำกัด ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ขาย" ได้ทำสัญญาซื้อขาย รถดูดตีนตะขาบ ขนาด 200 แรงม้า จำนวน 1 คัน กับผู้ซื้อ ตามสัญญาเลขที่ 45/2563 ลงวันที่ 21 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563 ซึ่งผู้ขายต้องวงเงินหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ซื้อ เป็นจำนวนเงิน 338,750.00 บาท (สามแสนสามหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ห้า (5%) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามลิทธิเรียกร้องของผู้ซื้อ จำนวนไม่เกิน 338,750.00 บาท (สามแสนสามหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในการนี้ที่ผู้ขายก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือผู้ขายมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนดในสัญญัดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ซื้อไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้ขายชำระหนี้นั้นก่อน

2. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันทำสัญญาซื้อขายดังกล่าวข้างต้นจนถึงวันที่ 21 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2565 และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันภายใต้ระยะเวลาที่กำหนดไว้

3. หากผู้ซื้อได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้ขาย ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในกรณีนั้นๆ ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาการค้ำประกันนี้ ออกไปต่อระยะเวลาที่ผู้ซื้อได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้ขายดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

บมจ.ธนาคารกสิกรไทย



ลงลายมือชื่อ

( สิริพร ทบศรี 0646 )

๒๑๗๖

ผู้ค้ำประกัน

ลงลายมือชื่อ

( ณรุณันท์ จอมศรีกรายม )

พยาน ลงลายมือชื่อ

( กรองกาญจน์ ก้อนทอง )

พยาน

สำเนาอุดต้อง<sup>ร.</sup>  
(นางสาวกฤติญา จิรกรวัฒน์)  
นักวิชาการพัฒนาฯ

การขอรับหนังสือค้ำประกัน ทาง EMAIL ได้ที่ : LG\_SERVICE@KASIKORN BANK.COM

เมื่อหนังสือค้ำประกันฉบับนี้หมดอายุบังคับ หรือหมดภาระผูกพันแล้ว ใบเรียกเชิงพาณิชย์

กรณีประสงค์ขอให้ธนาคารจ่ายเงินแทนตามภาระหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ ขอให้จัดส่งผ่านทาง (1) สาขาที่ออกหนังสือค้ำประกัน โดยการส่งมอบให้แก่เจ้าหน้าที่สาขา (by Hand) หรือ (2) ส่งไปรษณีย์และลงทะเบียนตอบรับไปยัง งานหนังสือค้ำประกัน สำนักงานใหญ่ อาคารเจ้งวัฒนะ ชั้น 5 เลขที่ 47/7 หมู่ 3 ตำบลล้านใหม่ อ.บางปะกอก เกาะจังหวัดนนทบุรี 11120

SR-806000077276-1 :-

C\_2\_NY\_PLUS

Issue/Review by K CONNECT-LG  
1946334

# สำเนาคู่ฉบับ

คำสั่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี  
ที่ ๑๑๕๑/๙๕๖๓

เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ สำหรับ  
การประกวดราคาซื้อจัดซื้อรถขุดดินตื้นตามขบวน ขนาด ๒๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีความประสงค์จะ ประกวดราคาซื้อจัดซื้อรถขุดดินตื้นตามขบวน  
ขนาด ๒๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบ  
กระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้  
เป็น คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ สำหรับการ  
ประกวดราคาซื้อจัดซื้อรถขุดดินตื้นตามขบวน ขนาด ๒๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-  
bidding)

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑. ดาบต່ารวจสุพล งามบุศย์พยอม ประธานกรรมการฯ

หัวหน้าสำนักปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านป่า

๒. นางสรารัตน์ สุขมะตัน กรรมการ

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

๓. นายโชติ จันทบาล กรรมการ

นายช่างเครื่องกลอาวุโส

อำนวยและหน้าที่

ลงลายมือชื่อพร้อมตรวจสอบเอกสารหลักฐานการเสนอราคาต่าง ๆ และพิจารณาผลตามเงื่อนไข  
ที่ส่วนราชการกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๑. นายสุรศักดิ์ สมภักดี ประธานกรรมการฯ

ผู้อำนวยการกองช่าง

๒. นายประหยด สุขเกษม กรรมการ

นักบริหารงานช่างระดับต้น

๓. จาสิบเอกอำนวย ธิตะปัน กรรมการ

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน เทศบาลเมืองสระบุรี

สำเนาถูกต้อง<sup>๗๙๗๗</sup>  
(นางสาวกฤติญา จิระกรรัตน์)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

สำเนาและหน้าที่  
ตรวจรับพัสดุ

สั่ง ณ วันที่ ๑๕ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๓

  
เรืองศักดิ์ วรหาญ

(นายเรืองศักดิ์ วรหาญ)

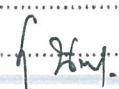
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปัตติพนัน  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสรบูรี

สำเนาอยู่ต่อไปนี้  
(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ

รองนายกองค์การ

ปลัดองค์การฯ

รายงานผู้ติดต่อองค์การฯ



หัวหน้าฝ่ายฯ

เจ้าหน้าที่ พิมพ์/ทก