



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานพัสดุและทรัพย์สิน กองคลัง เทศบาลตำบลศรีสองรัก

ที่ ลย ๗๔๒๐๕.๓/๑๓๑

วันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานผลการรับฟังความคิดเห็นร่างรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุที่จะซื้อ ร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลศรีสองรัก

ตามหนังสือที่ ลย ๗๔๕๐๒.๓/๐๗๘ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๖ ได้อนุมัติดำเนินการประกวดราคาซื้อจัดซื้อรถยนต์บรรทุกเทท้ายติดตั้งเครนพับไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยเห็นควรให้นำร่างประกาศและเอกสารประกวดราคาเผยแพร่ทางเว็บไซต์ของงานพัสดุและทรัพย์สิน กองคลัง เทศบาลตำบลศรีสองรัก และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร นั้น

ในการเผยแพร่ประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาเพื่อให้สาธารณชนเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร ปรากฏว่า มีข้อวิจารณ์ ในประเด็นดังนี้

๑. ลี้อครายละเอียดคุณลักษณะอุปกรณ์บันทึกข้อมูลการเดินทางของรถ (GPS) ข้อ ๑.๗ ลี้อครายมาตรฐาน ข้อ ๑.๗.๗ ซึ่งเป็นการเอื้อประโยชน์ให้กับผู้ขายเพียงบางรายและเป็นการกีดกันการแข่งขัน เสนอราคาจึงขอให้ปฏิบัติตาม พรบ. การจัดซื้อ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๘(๒) ด้วยการพิสูจน์และแสดงหลักฐานให้ชัดเจน ว่ากำหนดสินค้าดังกล่าวไม่น้อยกว่า ๓ ยี่ห้อ ยี่ห้ออะไรบ้าง และใครเป็นผู้ผลิตหรือตัวแทนในประเทศ

๒. ตามรายละเอียดคุณลักษณะกระเบะบรรทุกและระบบไฮดรอลิคยกเทท้าย ข้อ ๒.๒ พื้นกระเบะบรรทุกสร้างด้วยเหล็กชุบสังกะสีมีความหนา ๔.๕ มิลลิเมตร สร้างด้วยเหล็กชุบสังกะสีต้องผ่านการทดสอบจากสถาบันยานยนต์ ว่าสามารถทดสอบการกัดกร่อนไม่เกิดสนิมแดง ไม่น้อยกว่า ๑,๓๐๐ ชั่วโมง ที่ได้รับรองจากสถาบัน ทางด้านยานยนต์

๓. ตามรายละเอียดคุณลักษณะกระเบะบรรทุกและระบบไฮดรอลิคยกเทท้าย ข้อ ๒.๕ กระเบะบรรทุกผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับการรับรองจากระบบบริหารงานคุณภาพ , ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม และระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ต้องแนบใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) ในด้านการประกอบรถบรรทุก

๔. ตามรายละเอียดคุณลักษณะเครนไฮดรอลิค ข้อ ๑๒.๑๔ เครนไฮดรอลิค เป็นผลิตภัณฑ์ โรงงานที่ได้รับการออกแบบและพัฒนาการผลิตตามมาตรฐานสากลอันเป็นที่ยอมรับ ผลิตจากโรงงานที่ได้ รับรองระบบมาตรฐาน ISO๙๐๐๑ และได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ ร่วมกับ ผู้ที่รับผิดชอบจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ พิจารณาแล้วเห็นว่า ควรปรับปรุงตามข้อวิจารณ์ เนื่องจาก หลังจากได้รับฟังความคิดเห็น คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลางสำหรับประกวดราคาซื้อจัดซื้อรถยนต์

บรรทุกเทขายติดตั้งคอนกรีตหล่อพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) พิจารณาแล้วเห็นว่า ควรแก้ไขข้อความในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ข้อ ๑.๗.๗ จำนวน ๑ ข้อ

ข้อความเดิม

๑.๗.๗ ตัวอุปกรณ์เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐาน ISO๙๐๐๑ ISO๑๔๐๐๑ และISO๔๕๐๐๑ โดยผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

ข้อความใหม่

ขอ ๑.๗.๗ ตัวอุปกรณ์เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐาน ISO๙๐๐๑ หรือ ISO๑๔๐๐๑ หรือ ISO๔๕๐๐๑ โดยผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

ดังนั้น จึงเห็นควรนำร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่ปรับปรุง เผยแพร่ทางเว็บไซต์ของ งานพัสดุและทรัพย์สิน กองคลัง เทศบาลตำบลศรีสองรัก และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง เพื่อให้สาธารณชนเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรเป็นเวลา ๕ วันทำการ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ความเห็น.....*ปราศณินทรภรณ์*.....

(นายต่อศักดิ์ กันสุข)

ปลัดเทศบาลตำบลศรีสองรัก

*[Signature]*  
(นางสุนันทา พรหมรักษา)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

คำสั่ง.....*ภักตินทรภรณ์*.....

(นายปรการ ไชยนอก)

นายกเทศมนตรีตำบลศรีสองรัก

## รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ

### รถยนต์บรรทุกเท้ายึดติดตั้งเครนพับไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า

#### คุณลักษณะทั่วไป

รถยนต์บรรทุกเท้ายึดติดตั้งเครนพับไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ตัวรถยนต์ชนิด ๖ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๓๐ แรงม้า ที่รอบไม่เกิน ๓,๓๐๐ รอบ/นาที ระหว่างห้องโดยสารและกระบะบรรทุกติดตั้งเครนไฮดรอลิก ตอนท้ายติดตั้งกระบะบรรทุกมีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๒ ลูกบาศก์เมตร สามารถยกเท้ายึดด้วยระบบไฮดรอลิก เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงตามมาตรฐานอุตสาหกรรมโดยมีชุดควบคุมอยู่ในห้องโดยสาร ชุดกระเช้าสามารถป้องกันกระแสไฟฟ้าแรงต่ำได้ รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ กิโลกรัม มีอุปกรณ์สัญญาณไฟ

#### ๑. ลักษณะเฉพาะของรถยนต์และส่วนประกอบอื่นๆ

๑.๑ เป็นรถบรรทุกชนิด ๖ ล้อ ล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่ น้ำหนักและความยาวสุทธิของตัวรถต้องมีความเหมาะสมกับการติดตั้งเครนพับไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้าที่มีความสูง และสามารถยกน้ำหนักได้ตามที่กำหนด เพื่อป้องกันการล้มหรือความเสียหายของเครนและตัวรถเมื่อทำงานตามปกติ

๑.๒ ใช้เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบบระบายความร้อนด้วยน้ำ มีกำลังไม่น้อยกว่า ๑๓๐ แรงม้า ทั้งนี้กำลังเครื่องยนต์ต้องมีความเหมาะสมกับระบบไฮดรอลิกต่างๆ เช่น ระบบเครน ระบบยกเท้ายึดด้วย เป็นเครื่องยนต์ที่ได้รับมาตรฐานด้านความปลอดภัยจากสารมลพิษยูโร ๓ หรือตามมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.๒๓๑๕-๒๕๕๑) หรือตามมาตรฐานปัจจุบันที่สูงกว่าโดยมีเอกสารรับรองมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นซองเพื่อประกอบการพิจารณา

๑.๓ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในห้องโดยสารสามารถทำความเย็นได้เพียงพอต่อการใช้งาน

๑.๔ ติดตั้งวิทยุ เล่น CD มีที่เสียบ USB ได้ และ ติดตั้งฟิล์มกรองแสงขนาดตามที่กฎหมายกำหนด

๑.๕ ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารหนังสือแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยจากบริษัทตัวแทนจำหน่ายรถยนต์มาแสดงในวันเสนอราคา

๑.๖ ติดตั้งสัญญาณเสียงเตือนถอยหลัง (Black Up Alarm)

๑.๗ อุปกรณ์บันทึกข้อมูลการเดินทางของรถ (GPS )

๑.๗.๑ เป็นอุปกรณ์ติดตามข้อมูลแบบ IOT Platform คือการทำงานในระบบผ่าน Internet ร่วมกับ อุปกรณ์เสริมที่ทำหน้าที่เป็นเซนเซอร์รับสัญญาณ ทำให้สามารถติดตามข้อมูลในรูปแบบ รูปภาพ เสียง อุณหภูมิหรือติดตามสถานที่ต่างๆ แบบ Real Time ผ่านแอปพลิเคชันบนมือถือ หรือผ่าน คอมพิวเตอร์ได้

๑.๗.๒ สามารถจับสัญญาณได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๓ เครือข่ายโดยระบบจะจับสัญญาณเครือข่ายที่ดีที่สุด ในพื้นที่

๑.๗.๓ มีการประมวลผลการเก็บข้อมูลด้วย Google Cloud สามารถดึงข้อมูลย้อนหลังได้ไม่น้อยกว่า ๒ ปีและมีการแสดงข้อมูลหน้าแอป ผ่าน Google Map โดยผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายอุปกรณ์ เป็น Partner กับทาง Google โดยตรง

๑.๗.๔ มีการส่งข้อมูลแบบ Real Time บันทึกข้อมูลเฉลี่ย ๒๐ วินาที และค่าความคลาดเคลื่อนในการ แสดงตำแหน่งไม่เกิน ๓ เมตร

/๑.๗.๕ แบตเตอรี่....

- ๑.๗.๕ แบตเตอรี่ Li-ion ขนาดไม่น้อยกว่า ๓.๗ V ๑๒๐๐ mAh สามารถจ่ายไฟให้เครื่องไม่น้อยกว่า ๓ ชั่วโมงหลังถูกตัดกระแสไฟ
- ๑.๗.๖ เครื่องอ่านบัตร เป็นชนิดแถบแม่เหล็กมีระบบการ Log-in ด้วยการรูดใบขับขี่ ตัวจริงและถูกต้องตามประเภทที่ใช้ และ Log-out ด้วยการรูดใบขับขี่เดิมซ้ำและมีระบบแจ้งเตือนการไม่ใช้งานอุปกรณ์เมื่อทำการสตาร์ทเครื่องแล้ว
- ๑.๗.๗ ตัวอุปกรณ์เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐาน ISO๙๐๐๑ หรือ ISO๑๔๐๐๑ หรือ ISO๔๕๐๐๑ โดยผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา
- ๑.๗.๘ เงื่อนไขและการรับประกันผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกอุปกรณ์บันทึกข้อมูลการเดินทางของรถมาเพื่อประกอบการพิจารณาและผู้เสนอราคาต้องรับประกันการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี
- ๑.๘ คลัทช์เป็นแบบตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑.๙ เกียร์เป็นแบบกระปุกเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์
- ๑.๑๐ พวงมาลัยขับเคลื่อนด้วยระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING) พร้อม ฤงลม
- ๑.๑๑ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร ฝาปิดมีกุญแจ
- ๑.๑๒ ระบบห้ามล้อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑.๑๓ น้ำหนักตัวรถ ส่วนประกอบ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำ รถขณะบรรทุกเต็มสมรรถนะ (GROSS VEHICLE WEIGHT) ได้ไม่น้อยกว่า ๗,๔๐๐ กิโลกรัม
- ๑.๑๔ ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์
- ๑.๑๕ มีอัลเทอร์เนเตอร์ชนิด ๒๔ โวลต์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๕ แอมแปร์
- ๑.๑๖ มีแบตเตอรี่ชนิด ๑๒ โวลต์ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า ๖๐ แอมแปร์/ชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก
- ๑.๑๗ มีสัญญาณไฟถูกต้องครบถ้วนตามกฎหมายจราจร

นิรภัย

## ๒. กระบะบรรทุกและระบบไฮดรอลิกยกเท้าย

- ๒.๑ กระบะบรรทุกรูปทรงเหลี่ยมสร้างด้วยเหล็กแผ่นมาตรฐานอย่างดี มีปริมาตรความจุ ไม่น้อยกว่า ๒ ลูกบาศก์เมตร
- ๒.๒ พื้นกระบะบรรทุกสร้างด้วยเหล็กชุบสังกะสี มีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มม. ซึ่งเหล็กชุบสังกะสีต้องผ่านการทดสอบจากสถาบันยานยนต์ว่าสามารถทนการกัดกร่อนไม่เกิดสนิมแดงไม่น้อยกว่า ๑,๓๐๐ ชั่วโมง ที่ได้รับการรับรองจากสถาบันยานยนต์พร้อมแนบเอกสารรายงานผลการทดสอบและแสดงตัวอย่างวัสดุที่ ทดสอบ จำนวน ๕ ตัวอย่าง โดยโรงงานผลิตที่ผ่านการทดสอบต้องได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือ ISO ๑๔๐๐๑ หรือ ผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ , ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม , ระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ผู้เสนอราคา ต้องแนบเอกสารหนังสือแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยโดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา
- ๒.๓ ส่วนอื่น ๆ สร้างด้วยเหล็กแผ่นมาตรฐานอย่างดี มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร
- ๒.๔ ฝากระบะสามารถเปิดออกได้ทั้ง ๓ ด้าน ฝาท้ายสามารถเปิดออกได้เองเมื่อทำการยกเท

/๒.๕ กระบะ.....

๒.๕ กระบะบรรจุทุก ผลิตภัณฑ์และประกอบจากโรงงานที่ได้รับรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ , ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม และ ระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ต้องแนบเอกสารใบอนุญาต ประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) ในด้านการประกอบการต่อตัวถังรถบรรทุกพร้อมแนบใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานมาแสดงในวันยื่นขอเสนอราคา

๒.๖ ยกเท้ายด้วยระบบไฮดรอลิก เป็นแบบกระบอกไฮดรอลิกดันใต้ท้องตัวกระบะ โดยมีคั่นโยกหรือสวิทช์ควบคุมอยู่ในหัวเก๋ง

๒.๗ ชุดกระบอกไฮดรอลิกยกเท้าย ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ ที่มีคุณภาพสูง ผลิตตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระบอกไฮดรอลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป มาตรฐานเลขที่ มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ เพื่อความปลอดภัยในการใช้งานของพนักงานผู้ปฏิบัติ โดยผู้ยื่นเสนอราคาต้องมีเอกสารรับรอง ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเลขที่ มอก. ๙๗๕ - ๒๕๓๘ มาแสดงในวันยื่นขอเสนอราคา

### ๓. เครนไฮดรอลิก ชุดกระเช้าและส่วนประกอบอื่นๆ

๓.๑ สร้างด้วยเหล็กทนแรงดึงสูงพิเศษ (EXTRA HIGH STRENGTH STEEL) มีค่าความเค้นที่จุดคราก (YIELD STRENGTH) ไม่น้อยกว่า ๗๐๐ นิวตันต่อตารางมิลลิเมตร (N/mm.<sup>๒</sup>)

๓.๒ เครนไฮดรอลิกสามารถยกได้สูงจากพื้นดินไม่น้อยกว่า ๑๐.๒๐ เมตร และเมื่อต่อกระเช้าสามารถยกสูงได้ไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตรวัดจากพื้นดินถึงขอบกระเช้า

๓.๓ เครนไฮดรอลิกสามารถยืดออกโดยระบบไฮดรอลิกห่างจากจุดหมุนไม่น้อยกว่า ๗.๒๐ เมตร โดยไม่ต้องใช้แขนเสริมและกระบอกที่ใช้ยึดแขนเครนเป็นแบบเสาอากาศ (TELESCOPIC CYLINDER) จำนวน ๑ กระบอก โดยสามารถยืดออกได้ไม่น้อยกว่า ๒ ท่อน

๓.๔ เครนไฮดรอลิกสามารถยืดออกโดยระบบไฮดรอลิกได้ไม่น้อยกว่า ๓.๔๐ เมตร

- ที่ระยะ ๒.๗ เมตร สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑,๔๙๐ กิโลกรัม
- ที่ระยะ ๓.๙ เมตร สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑,๐๗๐ กิโลกรัม
- ที่ระยะ ๕.๖ เมตร สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๗๔๐ กิโลกรัม
- ที่ระยะ ๗.๒ เมตร สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕๗๐ กิโลกรัม

๓.๕ มีระบบนิรภัยเพื่อป้องกันอันตรายที่จะเกิดขึ้น ดังนี้

- มีระบบการป้องกันการล้มหรือความเสียหายของเครน เมื่อโมเมนต์มีการยกเกิน
- มีระบบควบคุมระบบไฮดรอลิกเพื่อป้องกันการยกน้ำหนักเกิน
- มีระบบการป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้นกับเครน เมื่อเกิดการรั่วหรือเสียหายของสายไฮดรอลิก
- มีการติดตั้งวาล์วปรับสมดุลของระบบไฮดรอลิก ตามจุดต่างๆ เช่น กระบอกสูบ , มอเตอร์ เป็นต้น
- มีการติดตั้งวาล์วระบายความดัน

๓.๖ เครนมีน้ำหนักมาตรฐานรวมเท้าข้างไม่เกิน ๗๐๐ กิโลกรัม (ไม่รวมน้ำหนักชุดกระเช้าและแขนเสริม)

๓.๗ เครนสามารถหมุนรอบตัวได้ไม่น้อยกว่า ๓๖๐ องศา

๓.๘ ติดตั้งที่วัดระดับน้ำมัน และเกจวัดอุณหภูมิ

๓.๙ ระบบการหมุนเป็นชนิดที่ถูกปิดผนึกแน่นหนาทั้งหมด เพื่อป้องกันความชื้นและสิ่งสกปรก

/๓.๑๐ เครนไฮดรอลิก.....

๓.๑๐ เครื่องไฮดรอลิก เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการออกแบบและพัฒนาการผลิตตามมาตรฐานสากลอันเป็นที่ยอมรับผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ และได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) โดยผู้ยื่นเสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตและตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย แนบแคตตาล็อก โดยให้ยื่นเอกสารขณะเข้าเสนอราคา (ทั้งนี้การกำหนดมาตรฐานต่างๆ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งานและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ)

๓.๑๑ ตัวกระเช้าทำด้วยไฟเบอร์กลาสหรือวัสดุอื่นซึ่งมีความแข็งแรง มีน้ำหนักเบาและเป็นฉนวนไฟฟ้า ติดตั้งที่ปลายแขนเครน สามารถจุผู้ปฏิบัติงานได้ไม่น้อยกว่า ๑ คน รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ กิโลกรัม

๓.๑๒ ตัวกระเช้าต้องผ่านการทดสอบความคงทนต่อแรงดันไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๙,๐๐๐ โวลต์ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ นาที โดยมีเอกสารรับรองจากหน่วยงานของรัฐที่มีขีดความสามารถในการทดสอบหรือจากสถาบันที่มีความน่าเชื่อถือมาแสดงในการยื่นซองเพื่อประกอบการพิจารณา

๓.๑๓ กระเช้าต้องมีระบบปรับสมดุลและสามารถล็อกป้องกันการโคลงของกระเช้าได้ เพื่อความปลอดภัยขณะปฏิบัติงาน

#### ๔. ระบบไฟสัญญาณ

๔.๑ ด้านบนหัวแก้งรถยนต์บรรทุก ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบชนิดแฟงสั้น มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๑๕ เซนติเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๓๕ เซนติเมตร และความสูงไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร ใช้หลอด LED ชนิดประหยัดพลังงาน จำนวน ๖ โมดูล วางเรียงกันให้ความสว่างรอบทิศทาง ๓๖๐ องศา แต่ละ โมดูลมีหลอด LED โมดูลละไม่น้อยกว่า ๓๐ ดวงแต่ละดวงให้ความสว่างสูง สามารถมองเห็นได้ในระยะไกลมีชุด ควบคุมแบบ FUSION TECHNOLOGY สามารถปรับรูปแบบการทำงานได้ไม่น้อยกว่า ๑๒ รูปแบบ และ เมื่อตัวใด ตัวหนึ่งเกิดชำรุดอีกตัวยังทำงานได้ตามปกติ ฝาเลนส์ครอบดวงไฟทำด้วยวัสดุโพลีคาร์บอเนต ด้านบนของฝาเลนส์มีสายผ้า เพื่อลดแสงจากภายนอกช่วยเพิ่มความเข้มของดวงโคมฝาเลนส์ครอบดวงไฟมีสีให้เลือกตามความเหมาะสมเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตและจำหน่ายโดยบริษัทที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO๙๐๐๑ หรือ ISO๑๔๐๐๑ หรือ มาตรฐาน มอก. ๕๑๓ - ๒๕๕๓

๔.๒ ติดตั้งไฟฉุกเฉิน จำนวน ๒ ดวง เพื่อให้สัญญาณเตือนเมื่อมองจากด้านท้าย ไฟสัญญาณฉุกเฉินแบบกระพริบขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่เกินกว่า ๑๓๕ มิลลิเมตร ความสูงไม่เกินกว่า ๑๒๕ มิลลิเมตร เลนส์ โพลีคาร์บอเนต (PC) แบบเซาะร่องช่วงให้กระจายแสงได้ทุกทิศทาง ทนความร้อนและรับแรงกระแทกได้ เป็นอย่างดี ฐานโคม ABS ทนแรงกระแทกและความร้อนได้เป็นอย่างดี หลอดแอลอีดี (LED) ทนทานและ ให้ความสว่าง ปรับรูปแบบในการกระพริบหลอดได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ รูปแบบ และสามารถปรับความเร็ว ในการหมุนได้ ใช้ไฟได้ทั้ง ๑๒ โวลต์ และ ๒๔ โวลต์ มีวงจรรองรับการต่อสายผิด และเป็นผลิตภัณฑ์ที่ ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มอก.๕๑๓-๒๕๕๓ โดยต้องแนบแคตตาล็อก และเอกสารรับรองผลการ ทดสอบจากสถาบันหรือหน่วยงานที่มีขีดความสามารถในการทดสอบมาแสดงในวันเสนอราคา

#### ๕. เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถที่จำเป็นสำหรับงานไฟฟ้า

๕.๑ เครื่องมือซ่อมบำรุงประจำรถ บรรจุในกล่องโลหะ ตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

๕.๒ เครื่องมือและอุปกรณ์ในการถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด

/๕.๓ เครื่องมือตรวจสอบ

- ๕.๓ เครื่องตรวจสอบการรั่วไหลของกระแสไฟฟ้า จำนวน ๑ ชุด
- ๕.๓.๑ เป็นเครื่องตรวจสอบการรั่วไหลของกระแสไฟฟ้าชนิดกระแสสลับ (AC)
- ๕.๓.๒ ตัวเครื่องสามารถทำงานได้โดยไม่ต้องสัมผัสกับสายไฟหรือวัสดุอื่นที่มีกระแสไฟฟ้ารั่วไหลอยู่ และสามารถแจ้งเตือนจากระยะไกลได้โดยการตรวจจับคลื่นสัญญาณทางไฟฟ้าสนามเหล็ก
- ๕.๓.๓ เมื่อตรวจพบการรั่วไหลหรือมีกระแสไฟฟ้าอยู่จะต้องแสดงการพบด้วยเสียงบี๊บ และแสงไฟ กระพริบเป็นจังหวะ จากเข้าไปหาเร็วหรือจากเร็วไปหาช้า เพื่อแสดงถึงระยะห่างและความแรง ของสัญญาณที่พบ
- ๕.๓.๔ ตัวตรวจจับสามารถตรวจจับหาไฟฟ้าชนิดกระแสสลับที่ความถี่ตั้งแต่ ๒๐ ถึง ๑๐๐ เฮิรต์ แรงดันทางไฟฟ้าตั้งแต่ ๑๒๐ - ๔๖,๐๐๐ โวลต์หรือสูงกว่า
- ๕.๓.๕ สามารถปรับตั้งค่าความแรงของสัญญาณตามปริมาณแรงดันไฟฟ้า ที่ต้องการตรวจวัดได้ไม่ น้อยกว่า ๓ ระดับ
- ๕.๓.๖ สามารถเปิดทำงานต่อเนื่องได้ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ชั่วโมง และมีระบบเตือนแบตเตอรี่ใกล้หมด และสามารถกั้นน้ำกระเซ็นสาด และกันฝนได้
- ๕.๔ แม่แรงไฮดรอลิกพร้อมด้าม จำนวน ๑ ชุด
- ๕.๕ ยางอะไหล่พร้อมกงล้อ จำนวน ๑ ชุด
- ๕.๖ บล็อกถอดล้อพร้อมด้าม จำนวน ๑ ชุด
- ๕.๗ ถุงมือกันไฟฟ้าระดับ ๕๐๐-๒,๕๐๐ โวลต์ จำนวน ๒ คู่
- ๕.๘ หมวกนิรภัย จำนวน ๓ ใบ
- ๕.๙ ตะขอสำหรับยกท่อ (ตะขอ ป.ปลา) จำนวน ๑ ชุด
- ๕.๑๐ คีมปากจระเข้ที่มีด้ามเป็นฉนวนหุ้ม ๘ นิ้ว จำนวน ๑ อัน
- ๕.๑๑ คีมตัดสายไฟ จำนวน ๑ อัน
- ๕.๑๒ ไชควงเช็คไฟ จำนวน ๑ อัน
- ๕.๑๓ คีมปากจิ้งจกที่มีด้ามเป็นฉนวนหุ้ม ๗ นิ้ว จำนวน ๑ อัน
- ๕.๑๔ มัลติมิเตอร์วัดค่าได้เป็นโวลต์ , แอมแปร์ และโอห์มมิเตอร์ จำนวน ๑ เครื่อง
- ๕.๑๕ ชุดประแจแหวนข้าง - ปากตาย เบอร์ ๘-๑๗ , ๑๙ , ๒๑ , ๒๒ , ๒๔ จำนวน ๑ ชุด
- ๕.๑๖ ถังดับเพลิง ชนิด CO๒ ขนาด ๕ ปอนด์ (แบบเติมได้) จำนวน ๑ ถัง
- ๕.๑๗ เสื้อสะท้อนแสง จำนวน ๓ ตัว
- ๕.๑๘ กล่องเครื่องมือ จำนวน ๑ กล่อง
- ๕.๑๙ คู่มือการใช้รถยนต์และการบริการ
- ๕.๒๐ คู่มือการซ่อมบำรุงรักษาและอุปกรณ์ติดตั้ง (ซ่อมบำรุงปกติ ซ่อมบำรุงกลาง)

## ๖. การพ่นสี ทรายหน่วยงาน และแถบสะท้อนแสง

๖.๑ การพ่นสีภายนอกพ่นด้วยสีอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นทับด้วยสีจริงชนิดโพลียูรีเทนไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น (สีจริงตามที่เทศบาลกำหนด)

๖.๒ การพ่นสีภายในกระบะบรรทุกทุกพ่นสีกันสนิม

๖.๓ ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ต้องได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑

๖.๔ พันธตราสัญลักษณ์ของเทศบาลตำบลศรีสองรัก ขนาดกว้างหรือ ยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มของ เทศบาลตำบลศรีสองรัก ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร และพันทมาเลขครุภัณฑ์ติดข้างประตูรถยนต์ ทั้ง ๒ ด้าน และพันทอักษรของ กองช่าง ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ติดท้ายกระบะ ทั้ง ๒ ด้าน ซึ่งตราเครื่องหมายอักษรชื่อหน่วยงานต้องเป็นสีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองไม่ชัดเจนให้ใช้สีอื่นแทน (ตามแบบที่เทศบาลตำบลศรีสองรักกำหนด)

๖.๕ ด้านท้ายตัวรถติดแถบสะท้อนแสงเป็นแถบสะท้อนแสงสำหรับติดยานพาหนะเพื่อความปลอดภัยเวลากลางคืน แบบสีขาวสลับแดงหรือแดงสลับขาว มีผิวเรียบเป็นมัน มีลายรูปสี่เหลี่ยมข้าวหลามตัดทั่วทั้งแผ่น พร้อมรีดผนึกขอบด้วยความร้อนเพื่อป้องกันความชื้น ฝุ่นละออง และสิ่งสกปรกแทรกซึมเข้าสู่ พื้นผิวด้านใน

### ๗. การรับประกัน การบริการหลังการขาย และเงื่อนไขอื่นๆ

๗.๑ รับประกันตัวรถยนต์และอุปกรณ์มาตรฐาน ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อน (ยกเว้นวัสดุหรืออุปกรณ์ประกอบประเภท สิ้นเปลือง) หากมีการชำรุดเนื่องจากการใช้งานปกติ ในระหว่างช่วงที่อยู่ในระยะเวลาที่ รับประกัน ผู้เสนอราคาจะต้องจัดการซ่อมแซม แก้ไข จนสามารถใช้งานได้ตามปกติ โดย ไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น และให้ดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับการชำรุดบกพร่องนั้น

๗.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องมีศูนย์บริการห้วงวัยห้อยที่เสนอซึ่งเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงในการซ่อมแซมหรือบำรุงรักษา จะต้องแนบแผนผังหรือแผนที่ศูนย์บริการมาตรฐานของรถยนต์ยี่ห้อที่นั้นๆภายในเขตจังหวัดเลยโดยมีเอกสารมาแสดงในวันเสนอราคา

๗.๓ ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการซ่อมบำรุงรถยนต์ไฮดรอลิกและอุปกรณ์ส่วนควบโดยต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) พร้อมเอกสารจดทะเบียนพาณิชย์ภายในจังหวัดเลยหรือจังหวัดอื่นที่มีเขตติดต่อกับจังหวัดเลย โดยมีเอกสารแนบมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๗.๔ ผู้เสนอราคาทีขณะการเสนอราคาและเป็นคู่สัญญากับเทศบาลตำบลศรีสองรัก (ผู้ขาย) จะต้องเป็นผู้ดำเนินการจดทะเบียนให้แก่ เทศบาลตำบลศรีสองรัก โดยเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายต่างๆ ในการจดทะเบียนทั้งหมดซึ่งในวันส่งมอบรถยนต์ต้องส่งมอบ ป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อ ประกันภัยภาคบังคับตามพระราชบัญญัติและเอกสารพร้อม คู่มือจดทะเบียนรถยนต์

๗.๕ ในวันที่ส่งมอบ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง น้ำมันเบรก และน้ำมันอื่นๆเต็มตามมาตรฐานผู้ผลิตกำหนด และทำความสะอาดรถยนต์ให้อยู่ในสภาพเรียบร้อยพร้อมที่จะใช้งานได้ทันที

๗.๖ สินค้าหรือพัสดุที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

- เพื่อเป็นการส่งเสริมนโยบายรัฐบาล และปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) หมวด ๗/๒ พักติที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ข้อ ๒๗/๕ ใช้พัสดุที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมตามบัญชีรายชื่อและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมของกรมควบคุมมลพิษ เป็นพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน และปฏิบัติตามนัยแห่งหนังสือสั่งการ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว.๘๕๕ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔ (๖.๑ , ๖.๒ และ ๖.๓)

๗.๗ ผู้เสนอราคา/ผู้ขาย จะต้องจดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์กับกรมการขนส่งทางบก ให้เป็นของเทศบาลตำบลศรีสองรักก่อนจ่ายเงิน

๗.๘ ผู้เสนอราคา/ผู้ขาย จะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายเทคนิคแนะนำให้ความรู้วิธีการใช้อุปกรณ์ตลอดจนวิธีการบำรุงรักษาในเบื้องต้นสำหรับผู้ขับรถยนต์บรรทุกทุกเท้ายติดตั้งเครื่องยนต์ไฮดรอลิก พร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า



## ประกาศเทศบาลตำบลศรีสองรัก

เรื่อง ประกวดราคาซื้อจัดซื้อรถยนต์บรรทุกเทท้ายติดตั้งเครนพับไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ด้วยวิธี  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลศรีสองรัก มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อจัดซื้อรถยนต์บรรทุกเทท้ายติดตั้งเครนพับไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านหกแสนบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

รถยนต์บรรทุกเทท้ายติดตั้งเครนพับไฮดรอลิค พร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ตัวรถยนต์ชนิด ๖ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๓๐ แรงม้า	จำนวน	๑	คัน
--	-------	---	-----

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลศรีสองรัก ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงานสิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดย

ต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

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

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://tessabansrisongrak.go.th> หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๒๘๑-๐๒๖๗ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ โปรดสอบถามมายัง เทศบาลตำบลศรีสองรัก ผ่านทางอีเมล [5420503@dla.go.th](mailto:5420503@dla.go.th) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ โดยเทศบาลตำบลศรีสองรักจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ <http://tessabansrisongrak.go.th> และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่

ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายปรภากร ไชยนอก)

นายกเทศมนตรีตำบลศรีสองรัก