



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่

เรื่อง ประกวดราคาซื้อรถจักรยาน จำนวน ๑ คัน - ยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ ตัน (กองป้องกันฯ)  
รายละเอียดตามรูปแบบและรายการที่ อบจ.เชียงใหม่ กำหนด จัดหาตามราคาที่สืบได้ในท้องตลาด  
เพื่อใช้ในกิจการขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
(e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อรถจักรยาน  
จำนวน ๑ คัน - ยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ ตัน (กองป้องกันฯ) รายละเอียดตามรูปแบบและรายการที่  
อบจ.เชียงใหม่กำหนด จัดหาตามราคาที่สืบได้ในท้องตลาด เพื่อใช้ในกิจการขององค์การบริหารส่วนจังหวัด  
เชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) วงเงินงบประมาณ ๑๙,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท  
(สิบเก้าล้านห้าแสนบาทถ้วน) ราคากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น  
๑๙,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบเก้าล้านห้าแสนบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงานสิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้ายทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค่างำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้ายทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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 ๓ ล้านบาท

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

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

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

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

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.chiangraipao.go.th](http://www.chiangraipao.go.th) หรือ [www.sprocurement.go.th](http://www.sprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๓๑๗-๕๓๐๙ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๘ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายกฤต โพรสุธน)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด

ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๓๘/๒๕๖๗

ประกวดราคาซื้อรถเครน จำนวน ๑ คัน - ยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ ตัน (กองป้องกันฯ) รายละเอียดตามรูปแบบและรายการที่ อบจ.เชียงราย กำหนด จัดหาตามราคาที่สูงที่สุดในท้องตลาด เพื่อใช้ในกิจการขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

ลงวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย ซึ่งต่อไปเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อรถเครน จำนวน ๑ คัน - ยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ ตัน (กองป้องกันฯ) รายละเอียดตามรูปแบบและรายการที่ อบจ.เชียงราย กำหนด จัดหาตามราคาที่สูงที่สุดในท้องตลาด เพื่อใช้ในกิจการขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) วงเงินงบประมาณ ๑๙,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบเก้าล้านบาทถ้วน) ราคากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๙,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบเก้าล้านบาทถ้วน)

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
  - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
  - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
  - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขีดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขีดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย  
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ยื่นข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใด รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่น ข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่น ข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

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

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนด

ทุนจดทะเบียน

(๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท

ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท

ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้าน

บาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้าน

บาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

(๔.๓) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน) ทั้งนี้ หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามแบบสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕๒/ว๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ เรื่อง แนวทางปฏิบัติในการเร่งรัดการปฏิบัติงานตามสัญญาและการกำหนดคุณสมบัติของผู้มีสิทธิยื่นข้อเสนอ

(๔.๕) ข้อยกเว้น

กรณีตาม (๔.๑) - (๔.๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟู

กิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕) สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ เป็นต้น

(๖) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้มีอำนาจลงลายมือชื่อผูกพัน แบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม เป็นต้น



(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

**๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้**

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือ มอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๖) สำเนาเอกสารหลักฐาน ตามคุณลักษณะเฉพาะ ข้อ ๒.๒๑.๑๓

(๗) สำเนาเอกสารหลักฐาน ตามคุณลักษณะเฉพาะ ข้อ ๒.๒๑.๑๖

(๘) สำเนาเอกสารหลักฐาน ตามคุณลักษณะเฉพาะ ข้อ ๓.๑

(๙) สำเนาเอกสารหลักฐาน ตามคุณลักษณะเฉพาะ ข้อ ๓.๒

(๑๐) สำเนาเอกสารหลักฐาน ตามคุณลักษณะเฉพาะ ข้อ ๓.๓

(๑๑) สำเนาเอกสารหลักฐาน ตามคุณลักษณะเฉพาะ ข้อ ๓.๔

(๑๒) สำเนาเอกสารหลักฐาน ตามคุณลักษณะเฉพาะ ข้อ ๓.๕

(๑๓) สำเนาเอกสารหลักฐาน ตามคุณลักษณะเฉพาะ ข้อ ๓.๙

(๑๔) สำเนาเอกสารหลักฐาน ตามคุณลักษณะเฉพาะ ข้อ ๓.๑๐

(๑๕) สำเนาเอกสารหลักฐาน ตามคุณลักษณะเฉพาะ ข้อ ๓.๑๓

(๑๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบ

ในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบ ใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคา มิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถเครน จำนวน ๑ คัน - ยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ ตัน (กองบ่อกันฯ) รายละเอียดตามรูปแบบและรายการที่ อบจ.เชียงราย กำหนด จัดหาตามราคาที่สืบได้ในท้องตลาด เพื่อใช้ในกิจการขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการยื่นเอกสารข้อเสนอในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการยื่นเอกสารข้อเสนอ แล้วจึง

ส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการยื่นเอกสารข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวันเวลาที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

#### ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๙๙๕,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ยื่นข้อเสนอนำเข้าเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอให้กับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิ์ในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนดไว้ในประกาศและเอกสาร

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินใจ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และ ลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ากรณียื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย จะให้ผู้ยื่นเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการ

ประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญา สะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคานั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับ

แจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่ง  
อย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพื้ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพื้ที่ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือ  
ตราพื้ที่นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการ  
นโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลาง  
กำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต  
ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย  
ไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุมัติให้ใช้ตามตัวอย่าง  
หนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งองค์การบริหาร  
ส่วนจังหวัดเชียงราย ได้รับมอบไว้แล้ว

#### ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจน  
ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่ง  
มอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายได้  
ตรวจรับมอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อ  
ตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ  
๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่  
เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย ได้รับมอบ  
สิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความ  
ชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.

๒๕๖๗

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการ



จัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

**๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

**๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**

องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

กรกฎาคม ๒๕๖๖



รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงาน

(Terms of reference : TOR)

จัดซื้อรถเครน (สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ ตัน) จำนวน ๑ คัน

๑. ความเป็นมา

เนื่องจากกองป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายมีพื้นที่รับผิดชอบในการให้บริการสาธารณะแก่ประชาชนเป็นจำนวนมากในด้านสนับสนุนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ซึ่งจังหวัดเชียงรายเป็นจังหวัดขนาดใหญ่ มีห้วย หนอง คลอง บึง จำนวนมาก ประกอบด้วย ๑๘ อำเภอ ๑๒๔ ตำบล ๑,๗๕๒ หมู่บ้าน ประชากร ๑,๒๙๙,๖๓๖ คน (ข้อมูลปี พ.ศ. ๒๕๖๕) จึงจำเป็นต้องจัดเตรียมเครื่องจักรกล ยานพาหนะ เครื่องมือและอุปกรณ์ พร้อมบุคลากร สำหรับการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยให้พร้อมรับมือสาธารณภัยทุกประเภทที่อาจเกิดขึ้นในพื้นที่เขตรับผิดชอบได้

ปัจจุบันกองป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย มีภารกิจหลากหลายที่คอยสนับสนุนบริการประชาชนในหลายๆ ด้าน และมีเครื่องจักรกลขนาดใหญ่ที่ใช้ดำเนินการตามภารกิจ จึงจำเป็นต้องพัฒนาประสิทธิภาพเครื่องจักรกล ยานพาหนะ ที่มีเทคโนโลยีสูง มีศักยภาพเหมาะสม โดยเฉพาะรถเครนขนาดใหญ่ ด้วยเหตุผลความจำเป็นดังนี้

๑. เพื่อใช้สำหรับเคลื่อนย้ายเครื่องจักรกลขนาดใหญ่ ในงานภารกิจต่างๆ
๒. เพื่อใช้เป็นอุปกรณ์เครื่องมือสำหรับใช้งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยและกู้ภัย สำหรับเคลื่อนย้ายซากปรักหักพัง ที่รถยนต์ทั่วไปไม่สามารถเข้าถึงได้

ดังนั้นกองป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ได้พิจารณาเห็นว่ามีความจำเป็นที่จะต้องทำการจัดซื้อรถเครน (สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ ตัน) เพิ่มขึ้นเพื่อออกปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ได้รวดเร็วมีความคล่องตัวในการทำงาน

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการปฏิบัติงาน ตอบโต้ภัยพิบัติฉุกเฉินของหน่วยงานและเจ้าหน้าที่ เพิ่มประสิทธิภาพเครื่องจักรกล ยานพาหนะ เครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับการกู้ภัยและช่วยเหลือผู้ประสบภัย ให้การออกปฏิบัติงาน คล่องตัวเป็นไปตามแผนงานที่วางไว้
- ๒.๒ เพื่อใช้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการการขนย้าย การตัดต้นไม้หรือกิ่งไม้ขนาดใหญ่ที่ใกล้กับสิ่งปลูกสร้างที่อาจได้รับโคลนล้มทับ อาคาร ถนนเส้นทางจราจรที่อยู่อาศัยของประชาชน
- ๒.๓ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้กับประชาชนต่อการปฏิบัติงานของภาครัฐ ที่มุ่งสร้างความปลอดภัยทั้งชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน หากเกิดสาธารณภัยฉุกเฉิน

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศ ของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงาน เป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติ บุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วน จังหวัดเชียงราย ณ วันประกาศประกวดอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการ ขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ตามของเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ

- ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะแนบท้ายมาพร้อมนี้

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

- กำหนดส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

- พิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ด้านราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

- วงเงินงบประมาณ ๑๙,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สิบเก้าล้านห้าแสนบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนค่าธรรมเนียมและภาษีอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงเรียบร้อยแล้ว

/ส. งวดงาน...

๘. งดงานและการจ่ายเงิน

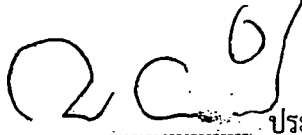
- จำนวน ๑ งวด เมื่อได้ดำเนินการตรวจรับพัสดุครบถ้วนถูกต้อง และผู้ขายได้ดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์คันดังกล่าวให้เป็นกรรมสิทธิ์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ


- ร้อยละ ๐.๒๐ ของวงเงินที่ทำสัญญาซื้อขาย

๑๐. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ

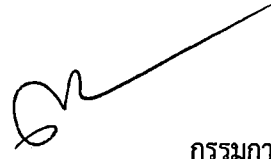
- การรับประกัน การชำรุดบกพร่อง และการบำรุงรักษาอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ เป็นระยะเวลา ๑ ปี

สืบเอก  ประธานกรรมการ

(วิมล รุ่งทำนอง)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายพงษ์พันธ์ ผ่านวิริยะกุลชัย)

สืบเอก  กรรมการ

(दनัย คำใส)

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุ**  
**จัดซื้อรถเครน (สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ ตัน) จำนวน ๑ คัน**  
**เพื่อใช้ในกิจการขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย**

**๑. คุณลักษณะทั่วไป**

เป็นรถยกเครนขนาดใหญ่ ชนิดล้อยาง ๑๒ ล้อขนาดใหญ่ ขนาดใช้งานพื้นเรียบ (CITY CRANE) เครื่องยนต์ดีเซล มีกำลังแรงม้าสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๒๒๐ กิโลวัตต์ ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิกยึดหดได้ (TELESCOPE) มีสมรรถนะความสามารถในการยกสูงสุดไม่น้อยกว่า ๕๐ ตัน พร้อมอุปกรณ์ส่วนประกอบตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน เป็นรถยกเครนขนาดใหญ่พร้อมปฏิบัติงานได้ทันที สำหรับใช้ในการเคลื่อนย้ายวัสดุสิ่งของ ขนส่ง เคลื่อนย้ายทั่วไป และเป็นรถยกเครนขนาดใหญ่ ที่สามารถวิ่งด้วยความเร็วบนท้องถนนระยะไกลได้ สามารถเคลื่อนที่ได้อย่างคล่องตัวบนถนนและพื้นที่แคบได้ มีห้องควบคุมการยกของเครน โดยเฉพาะ พร้อมอุปกรณ์การใช้งานในการยกและลากครบถ้วนตามมาตรฐานผู้ผลิตจากโรงงานผู้ผลิตที่มีคุณภาพ ตัวรถและอุปกรณ์ทุกชิ้นเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน เป็นรถยนต์ที่นำเข้าหรือผลิตจากต่างประเทศ

**๒. คุณลักษณะเฉพาะของรถยกเครน**

๒.๑ ตัวรถ (Chassis) ทำด้วยเหล็กโครงสร้างที่แข็งแรง เหมาะสำหรับงานหนัก รองรับด้วยเพลลา ๒ เพลลา ความยาวตัวรถไม่เกิน ๑๔,๐๓๐ มิลลิเมตร ความกว้างตัวรถไม่เกิน ๒,๗๕๐ มิลลิเมตร

๒.๒ ตัวรถมีห้องควบคุมการขับและควบคุมการทำงานอยู่ด้านขวามือพร้อมระบบความปลอดภัยครบถ้วน

๒.๓ แท้ค้ำยัน (Outrigger) สำหรับน้ำหนักในขณะปฏิบัติงานยกของหนัก บังคับการยึดหดและขึ้นลงด้วยระบบไฮดรอลิกและมี Hydraulic Lock Valve สำหรับน้ำหนักในขณะปฏิบัติงานยกของหนัก บังคับการยึดหดและขึ้นลงด้วยระบบไฮดรอลิกและมี Hydraulic Lock Valve สำหรับป้องกันกำลังดันตกในกรณีมีการรั่วซึมหรือชำรุด

- แท้ค้ำยัน (Outrigger) ทำงานทั้ง ๒ ทางด้วยระบบไฮดรอลิก ในแนวนอน (Horizontal) สามารถกางออกได้ไม่น้อยกว่า ๗,๒๐๐ มิลลิเมตร ในแนวแกนตั้ง (Vertical) สามารถยืดออก ยกสูงได้ไม่น้อยกว่า ๖๕๐ มิลลิเมตร

๒.๔ เครื่องยนต์ (Engine) เป็นเครื่องยนต์ดีเซล (diesel Engine) มาตรฐานไม่ต่ำกว่า ยูโร ๓ หรือ มอก. ๒๓๑๕-๒๕๕๑ หรือมาตรฐานสูงกว่า ชนิดไม่ต่ำกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ พร้อมเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์ กำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๒๐ กิโลวัตต์ ที่รอบไม่เกิน ๒,๓๐๐ รอบ/นาที มีระบบน้ำมันเชื้อเพลิงที่ติดตั้งกรองดักน้ำก่อนจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงเข้าสู่เครื่องยนต์ กล่อง ECU ติดตั้งนอกเครื่องยนต์ ขนาดความจุถังน้ำมัน ( Fuel Tank Capacity ) ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ลิตร โดยฝาถังติดตั้งที่ล้อคพร้อมใส่กุญแจ

๒.๕ มีระบบไฟฟ้า (Electric System) ตัวเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเป็นแบบกระแสสลับ (ALTERNATOR) แรงเคลื่อนที่ใช้ไฟฟ้าขนาด ๒๔ V มีแบตเตอรี่ ๑๒ V-๑๒๐ AH จำนวน ๒ ลูกหรือตามมาตรฐานผู้ผลิต มีที่ล้อคป้องกันการสูญหายพร้อมใส่กุญแจล้อค และมีสวิตซ์สำหรับตัดไฟจากขั้วแบตเตอรี่เมื่อ ไม่ได้ใช้งาน ติดตั้งอยู่ที่ที่เหมาะสม

๒.๖ มีระบบส่งกำลัง ( Transmission System) เป็นแบบใช้ TORQUE CONVERTERระบบระบายความร้อน หรือเกียร์ธรรมดา

๒.๗ มีระบบขับเคลื่อน เป็นแบบ Power Shift Transmissions หรือเกียร์ธรรมดา มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๙ เกียร์ และเกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์ ความเร็วเดินหน้า (Max Travelling Speed) ไม่น้อยกว่า ๗๐ กิโลเมตร/ชั่วโมง

๒.๘ มีระบบบังคับเลี้ยว ( Steering System) เป็นแบบบังคับเลี้ยวด้วยกำลังไฮดรอลิก (Hydraulic Power Steering) บังคับการเลี้ยวล้อหน้าทั้ง ๒ ล้อ สำหรับการขับเคลื่อนการทำงาน ต้องปฏิบัติงานในบริเวณที่แคบ และจำกัดรัศมีเมื่อเลี้ยวพร้อมกันทั้ง ๔ ล้อ (Wheel Steering Turning Radius) ไม่เกินกว่า ๑๒ เมตร (จากศูนย์กลางถึงขอบล้อนอก) สามารถบังคับเลี้ยวได้ ๔ รูปแบบเพื่อความสะดวกในการทำงาน

๒.๙ มีระบบห้ามล้อ ( Brake System ) เป็นระบบลมช่วยเบรกตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมเบรกมือ (Parking Brake)

๒.๑๐ ความสามารถในการขับบนพื้นลาดเอียง (Gradeability) สามารถขับเคลื่อนขึ้นพื้นที่ลาดเอียงไม่น้อยกว่า ๒๕ %

๒.๑๑ ล้อและยาง (Wheel And Tires) ขนาดของล้อและยางเป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๒.๑๒ เหล็กโครงสร้างบนตัวรถ (Superstructure Frame) ทำด้วยเหล็กตีเหนียว (High Tensile steel And Section)

๒.๑๓ คับบูม (Boon) คับบูมไม่น้อยกว่า ๕ ท่อน ( ๕ Section ) ยึดหดด้วยระบบไฮดรอลิกด้วยระบบไฮดรอลิคร่วมกันระบบแมคแคนนิค เมื่อยืดคับบูมออกไปสุดท่อน (Fully Extended Length) มีความยาวไม่น้อยกว่า ๔๐ เมตร (รวมเท้าข้าง) including outrigger

๒.๑๔ ระบบยืดหดคับบูม ( Boom Telescoping System ) เป็นระบบทำการยืดหดด้วยระบบไฮดรอลิกหรือการยืดหดด้วยระบบไฮดรอลิคร่วมกับระบบแมคแคนนิค โดยมีคุณสมบัติดังนี้

๒.๑๔.๑ มีระบบป้องกันกำลังในกรณีเกิดรั่วหรือชำรุดในระบบไฮดรอลิกของการยืดหดคับบูม

๒.๑๔.๒ ความเร็วในการยืดคับบูม ( Unload ) จนสุด ๑๓๒ วินาที หรือน้อยกว่านั้น /

๒.๑๕ ความสามารถในการยกสูงสุด (Max Lifting Capacity) ไม่น้อยกว่า ๕๐ ตัน

๒.๑๖ เมื่อกางเท้าข้างออกเต็มที่ ( Outrigger Fully Extended )

๒.๑๖.๑ สามารถยกสิ่งของที่มีน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๕๐ เมตริกตัน ที่รัศมีการทำงาน ๓ เมตร

๒.๑๖.๒ สามารถยกสิ่งของที่มีน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๓๐ เมตริกตัน ที่รัศมีการทำงาน ๕ เมตร

๒.๑๖.๓ สามารถยกสิ่งของที่มีน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๑๔ เมตริกตัน ที่รัศมีการทำงาน ๙ เมตร

๒.๑๗ ระบบการตั้ง และลดคับบูม ( Boom Elevating And Lowering System ) เป็นระบบการทำงานด้วยกระบอกลไฮดรอลิก และมีระบบสำหรับป้องกันกำลังดันตก ตามมาตรฐานผู้ผลิตในกรณีที่เกิดรั่วซึมหรือชำรุดในระบบไฮดรอลิก การตั้งและลดคับบูม ความเร็วในการตั้งและลดคับบูม จากมุมต่ำสุดถึง มุมสูงสุด (-๒ องศา ถึง+๘๑ องศา) ไม่เกิน ๖๓ วินาที คับบังคับบูมยืด-หด การหมุนตัว การตั้งและ ลดคับบูม เป็นแบบคันโยก (Hand lever)

๒.๑๘ ระบบการยกหย่อนน้ำหนัก (Hoisting System) เป็นแบบทำงานยกและหย่อนด้วยระบบไฮดรอลิกพร้อมอุปกรณ์ที่สำคัญนี้

๒.๑๘.๑ อุปกรณ์ป้องกันอันตราย (Safe Load Moment Indicator) ดังนี้

๒.๑๘.๑.๑ ด้านใน (บริเวณห้องพนักงานขับ) มีอุปกรณ์สำหรับแสดงมุล้นบูม และแสดงน้ำหนักสิ่งของที่ทำการยกเข็มชี้หน้าปัด

๒.๑๘.๑.๒ ในกรณีที่การยกน้ำหนักนั้นใกล้จะเกินพิกัด (Approach To Overload) จะมีสัญญาณเตือนให้ทราบ และมีการ Automatic Limit Switeh สำหรับตัดการทำงานของระบบต่างๆ คือ ระบบการหย่อนน้ำหนัก ระบบการยกหย่อนต้นบูม และยึดหัดคั่นบูมโดยทันที ก่อนที่การยกหย่อนน้ำหนักนั้นจะเกินพิกัด (Before Overload)

๒.๑๘.๒ ชุดห้ามล้อระบบยก เป็นแบบอัตโนมัติ ( Automatic Fail Safe Brake)

๒.๑๘.๓ ขอยก (Hook Block ) คุณสมบัติความแข็งแรง และอื่น ๆ เป็นไปตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๒.๑๘.๔ รอกใหญ่ (Main Winch) ความเร็วสูงสุดในการยกไม่น้อยกว่า ๑๑๕ เมตรต่อนาที รอกเล็กติดตั้งระบบ Auxiliary Hoist ความเร็วสูงสุดในการยกไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เมตรต่อนาที

๒.๑๙ ระบบการหมุนตัวของปั้นจั่น (Slewing System) เป็นแบบการทำงานด้วยระบบไฮดรอลิกพร้อมชุด Slewing Brake และความเร็วในการหมุนตัว (Slewing Speed) ไม่น้อยกว่า ๒ รอบ/นาที

๒.๒๐ ห้องพนักงานขับ (Operator's Cabin) สร้างด้วยโครงสร้างเหล็กกล้าชนิดตีมีกระจกใสชนิดพิเศษ (Shatter Proof Safety Glass) ติดฟิล์มกรองแสงที่มีความเข้มไม่เกิน ๔๐% และสามารถป้องกันสี UV ได้ไม่ต่ำกว่าเกิน ๙๐ % มองเห็นการปฏิบัติงานได้กว้างขวาง

๒.๒๐.๑ แขนบูมอยู่ในตำแหน่งเก็บพร้อมเดินทางต้องต่ำกว่าระยะสายตาของพนักงานขับรถเพื่อความปลอดภัยในการเดินทาง

๒.๒๐.๒ ภายในห้องพนักงานขับรถ ติดตั้งวิทยุตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๒๐.๓ มีจอแสดงผลแบบ LCD หรือ LED พร้อมติดตั้งกล้องทั้งสี่ด้านของตัวรถและเชื่อมต่อเข้ากับจอแสดงภาพเพื่อให้เห็นพื้นที่ปฏิบัติงานรอบตัวรถโดยสามารถประมวลผลและฉายภาพเป็นมุมมองกว้างเสมือนมุมมองจากด้านบน (Bird's eye view)

๒.๒๐.๔ ระบบตรวจจับจุดอับสายโดยทำงานร่วมกับกล้องรอบคัน โดยจะแจ้งเตือนให้พนักงานขับรถได้รับรู้เมื่อมีคน หรือวัตถุอยู่ใกล้ตัวรถในตำแหน่งอับหรือลึบสายตา

๒.๒๐.๕ มีระบบการแจ้งเตือนระยะความปลอดภัย เมื่อต้องการเสียและมีระยะจุดอับ (Clearances sonar detects)

๒.๒๐.๖ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศขนาดตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๒.๒๑ อุปกรณ์และเครื่องวัดต่างๆ นอกจากอุปกรณ์และเครื่องวัดต่างๆ ที่ติดตั้งมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตติดตั้งอุปกรณ์ และเครื่องวัดต่างๆ ดังต่อไปนี้ไว้ ในห้องบังคับการทำงานหรือในที่ที่เหมาะสมประกอบด้วย

- ๒.๒๑.๑ มีสัญญาณไฟเตือนของน้ำหล่อเย็นเครื่องยนต์ (Water Temperature Lighting Warming Signal)
- ๒.๒๑.๒ มีสัญญาณไฟและเสียงเตือนของน้ำมันหล่อลื่นเครื่องยนต์ ( Oil Pressure ) พร้อมระบบดับเครื่องยนต์อัตโนมัติ เมื่อหมดระยะหน่วงเวลาที่ตั้งไว้ในกรณีที่กำลังดับน้ำมันหล่อลื่นที่ต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนด
- ๒.๒๑.๓ มีเครื่องบันทึกการชั่งโมงการทำงานของบินจันล้อย่าง ( Working Hour Meter )
- ๒.๒๑.๔ มีเครื่องวัดแรงเคลื่อนไฟฟ้า ( Voltmeter )
- ๒.๒๑.๕ มีสัญญาณไฟเตือนอุณหภูมิของน้ำมันไฮดรอลิก ( Hydraulic Oil Temperature Lighting Warming Signal )
- ๒.๒๑.๖ มีสัญญาณไฟเตือนของกำลังดันของน้ำมันไฮดรอลิก ( Hydraulic Oil Pressure Lighting Warming Signal )
- ๒.๒๑.๗ มีเครื่องวัดอุณหภูมิของน้ำมันทอร์คคอนเวอร์เตอร์ (Torque Converter Oil Temperature Gauge)
- ๒.๒๑.๘ มีเครื่องวัดน้ำมันเชื้อเพลิง (Fuel Gauge)
- ๒.๒๑.๙ มีเครื่องวัดกำลังดันของลม (Air Pressure Gauge)
- ๒.๒๑.๑๐ มีไฟแสงสว่างบนแผงหน้าปัดต่างๆไฟสัญญาณเตือนรวมทั้งไฟแสงสว่าง ในห้องพนักงานขับ
- ๒.๒๑.๑๑ มีโคมไฟและสัญญาณต่างๆ สำหรับการขับเคลื่อนในเวลากลางคืน เป็นไปตาม พ.ร.บ. จราจรทางบก รวมทั้งมีไฟส่องท้ายและสัญญาณเสียงเมื่อรถถอยหลัง
- ๒.๒๑.๑๒ มีโคมไฟและไฟสัญญาณต่างๆ สำหรับการขับเคลื่อนในเวลากลางคืน (Spot Light) ติดตั้งที่ปลายคันบุมอย่างน้อย ๒ ดวงและภายนอกด้านหน้าห้องพนักงานขับด้านละ ๑ ดวง
- ๒.๒๑.๑๓ บนหลังคาห้องพนักงานขับติดไฟชนิดหมุนได้ (Rotating Reflector Light) เพื่อเป็นสัญญาณแสดงให้รู้วารถกำลังปฏิบัติงาน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตรติดตั้งบนหัวแก่ง จำนวน ๑ ชุด ตัวโคมผ่านมาตรฐานการทนกระแทกและทนน้ำเข้า ตามมาตรฐาน มอก.๕๑๓-๒๕๕๓ ไม่ต่ำกว่า P๖๔ โดยผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารผลการทดสอบตามมาตรฐานและเอกสารมาตรฐานต่างๆให้ครบถ้วนพร้อมเสนอราคา
- ๒.๒๑.๑๔ มีแตรลม (Air Horn)
- ๒.๒๑.๑๕ มีอุปกรณ์ดับเพลิง ที่สามารถดับไฟประเภท A.B.C แบบเคลื่อนที่ ความจุไม่น้อยกว่า๒กก พร้อมค้อนทุบกระจก จำนวน ๑ ชุด ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสมภายในห้องของพนักงานขับ
- ๒.๒๑.๑๖ มีเครื่องตรวจจับการรั่วของกระแสไฟฟ้า ตัวเครื่องสามารถตรวจจับการรั่วของกระแสไฟฟ้า ได้โดยไม่ต้องสัมผัสอุปกรณ์ไฟฟ้า หรือสายไฟฟ้า โดยแสดงสัญญาณเตือนเป็นเสียงผ่านมาตรฐานป้องกันไม่ต่ำกว่า IP๖๖ (IP๖๖ คือมาตรฐานที่จะเป็นตัวบอกว่าอุปกรณ์หรือเครื่องมืออื่น ๆ มีความสามารถที่จะป้องกันน้ำจากการฉีดแบบรุนแรง ที่ตัวอุปกรณ์ได้จากทุกทิศทาง) พร้อมผลตัวเครื่องได้มาตรฐานพร้อมแนบรูปแบบ หรือเอกสารรับรองคุณภาพพร้อมเอกสารแสดงคุณสมบัติ



- ๒.๒๑.๑๗ มีคานยกแบบกระจายคงที่ ที่สามารถยกได้ไม่น้อยกว่า ๒ ตัน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด จำนวน ๑ ชุด
- ๒.๒๑.๑๘ มีเลื่อยโซ่ยนต์สำหรับตัดกิ่งไม้ จำนวน ๑ ตัว
- ๒.๒๑.๑๘ มีเครื่องชาร์จแบตเตอรี่ชนิดแบบรถเข็นระบบชาร์จเร็ว กระแสสูง ๖๐ A เต็ม สำหรับใช้ชาร์จแบตเตอรี่ทั้งแบตเตอรี่น้ำ แบตเตอรี่แห้ง จำนวน ๑ เครื่อง
- ๒.๒๑.๑๙ ติดตั้งเครื่องรับ-ส่ง วิทยุสื่อสารระบบ VHF/FM ชนิดติดรถยนต์ไม่น้อยกว่า ๒๕ วัตต์ ไว้ในห้องพนักงานขับ จำนวน ๑ เครื่อง
- ๒.๒๑.๒๐ ติดตั้งสัญญาณไซเรน พร้อมไฟฉุกเฉินสีแดงแบบไฟหมุนทรงกลม บนหลังคาแก๊ง จำนวน ๑ ชุด

### ๓. เงื่อนไขในการเสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยแนบหนังสือแต่งตั้งมาแสดงในวันเสนอราคา

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องแสดงสถานบริการซ่อมบำรุง ที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน(รง.๔) สำหรับให้บริการอะไหล่และการซ่อมบำรุง เพื่อให้บริการลูกค้าหลังการขาย ภายในจังหวัดของผู้ซื้อ หรือจังหวัดใกล้เคียง หรือภาคเหนือตอนบน เพื่อการบริการหลังการขาย และเพื่อความสะดวกรวดเร็วในการจัดหาอะไหล่และการซ่อมบำรุงอย่างมีประสิทธิภาพ โดยแนบหลักฐานตามรายการ ภาพถ่าย สถานที่ตั้ง และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถตรวจสอบได้ แสดงในวันเสนอราคา

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะแควตตาล็อกของเครนที่เสนอมาลับจริงที่เป็นมาตรฐานล่าสุดมาแสดงในวันเสนอราคา

๓.๔ แควตตาล็อก (Catalog) ของเครนรุ่นที่เสนอ ต้องเป็นแควตตาลอกจากโรงงานผู้ผลิตที่จัดทำมาตรฐานสากลซึ่งสามารถสืบค้นหรือเรียกดูได้ทางอินเทอร์เน็ต พร้อมแนบกราฟแสดงสมรรถนะเครื่องยนต์ (Engine performance curve) ที่ระบุรุ่น และยี่ห้อของเครื่องยนต์มาเพื่อประกอบการพิจารณา

๓.๕ เป็นรถยกเครนขนาดใหญ่ ที่ถูกต้องตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต มิใช่รถตัด หรือแปลงแก้ไขเพื่อให้ผ่านคุณลักษณะที่ทางหน่วยงานกำหนด โดยจะต้อง แนบใบรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ ของโรงงานในประเทศต้นกำเนิดมาเพื่อประกอบการพิจารณา

๓.๖ ผู้เสนอราคาสามารถส่งมอบรถยกเครนขนาดใหญ่ จำนวน ๑ คัน พร้อมอุปกรณ์จนครบถ้วนภายในกำหนดระยะเวลาไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๓.๗ มีการรับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี โดยในระหว่างรับประกัน

๓.๘ ผู้เสนอราคาจะต้องทำการฝึกอบรมการใช้งานและการบำรุงรักษาเครื่องยนต์ และอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ให้กับเจ้าหน้าที่ของหน่วยงาน เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ วันทำการ หรือจนกว่าสามารถใช้งานและใช้อุปกรณ์ต่างๆ ได้ดี

๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องแสดงศูนย์สาขาของตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายเป็นที่น่าเชื่อถือ ไม่น้อยกว่า ๓ สาขา เพื่อความสะดวกในการบริการหลังการขายและจัดหา อะไหล่สำรอง

๓.๑๐ ผู้เสนอราคาจะต้องมีอะไหล่สำรองเพื่อการบำรุงรักษาตามอายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า ๕ ปี เพื่อความสะดวกในการซ่อมบำรุง โดยแนบหนังสือรับรองอะไหล่ในวันเสนอราคา

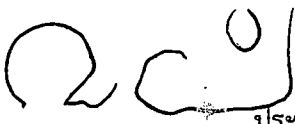
๓.๑๑ ผู้เสนอราคาจะต้องพ่นตราสัญลักษณ์ หน่วยงาน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มของ หน่วยงานฯ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร พ่นหรือติดสติ๊กเกอร์ข้อความตามที่ผู้ซื้อ ต้องการ พร้อมหมายเลขครุภัณฑ์ของหน่วย (เมื่อได้รับการแจ้ง) ก่อนการส่งมอบ


๓.๑๒ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดหาคู่มือการใช้งานเป็นฉบับภาษาไทยส่งมอบให้กับผู้ซื้อ ในวันส่งมอบ รถยกเครน จำนวน ๒ ฉบับ

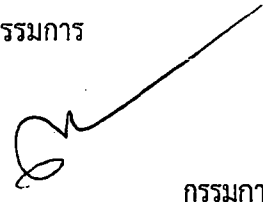
๓.๑๓ ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงเอกสารคุณลักษณะที่เสนอตามความเป็นจริงเปรียบเทียบกับ คุณลักษณะที่หน่วยงานกำหนด ให้ชัดเจนพร้อมรับรองเอกสารให้เรียบร้อยห้ามมิให้คัดลอกรายละเอียด คุณลักษณะของหน่วยงานมานำเสนอ โดยคณะกรรมการพิจารณาข้อเสนอทางเทคนิค ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่ พิจารณาเอกสารที่มีรายละเอียดไม่ถูกต้องครบถ้วนไม่เป็นไปตามข้อกำหนดของทางราชการ หรือเอกสาร ไม่ครบตามรายการที่กำหนด

#### ๔. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกผู้เสนอราคา

พิจารณาตามหลักเกณฑ์ราคา ๑๐๐ % โดยพิจารณาราคาต่ำสุดรายที่เสนอราคาครบถ้วนถูกต้องตาม เงื่อนไขที่กำหนดและได้รับการยืนยันจากระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) ว่าเป็นผู้ เสนอราคาเข้าสู่ระบบในลำดับแรก

สืบเอก  ประธานกรรมการ  
(วิมล รุ้ทำนอง)

ลงชื่อ  กรรมการ  
(นายพงษ์พันธ์ ผ่านวิริยะกุลชัย)

สืบเอก  กรรมการ  
(दनัย คำใส)