



ประกาศเทศบาลตำบลชุมภร์

เรื่อง ประการดราคาก่อสร้างติดตั้งเครนไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ชนิด ๖ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ มีกำลังแรงม้าต้องไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกรดราคาก่อสร้างอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลชุมภร์ มีความประสงค์จะ ประกรดราคาก่อสร้างติดตั้งเครนไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ชนิด ๖ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ มีกำลังแรงม้าต้องไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกรดราคาก่อสร้างอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

รายละเอียดคุณลักษณะทั่วไป

รายการติดตั้งเครนไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า ชนิด ๖ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ มีกำลังไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า ระหว่างห้องโดยสารและกระเบนทุกติดตั้งเครนไฮดรอลิคสามารถพับได้และสามารถยกได้สูงจากพื้นได้ไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร โดยตอนท้ายกระเบนสามารถบรรทุกได้ไม่น้อยกว่า ๔ ตัน ส่วนพื้นทำด้วยเหล็กชุบชีซิค และสามารถยกดัมพ์เท้ายังด้วยระบบไฮดรอลิค ติดตั้งสัญญาณไฟไซเรนแบบไฟฟ้า พร้อมระบบหลังคาห้องโดยสาร จำนวน ๑ ดวง และติดไฟหนีไฟ (ไฟขาว) ไม่น้อยกว่า ๔ ดวง อุปกรณ์ประจำรถทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนและเครื่องมือต่างๆพร้อมใช้งาน

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ตัวรถยก

- ๑.๑ ตัวรถยกและโครงสร้างตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
- ๑.๒ เป็นรถยกชนิด ๖ ล้อ ล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่
- ๑.๓ ตอนหน้าเป็นหัวเกน สามารถบรรจุผู้โดยสารไม่น้อยกว่า ๓ คน รวมพนักงานขับรถ
- ๑.๔ ตัวรถและอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- ๑.๕ ติดไฟล้มกรองแสงห้องโดยสาร
- ๑.๖ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศในห้องโดยสารและวิทยุหรือเครื่องเล่นชีดี
- ๑.๗ พ่นกันสนิมได้ทั่วรถ
- ๑.๘ กรอบป้ายทะเบียน
- ๑.๙ ตัวรถพ่นสีเหลือง

๒. เครื่องยนต์

๒.๑ เป็นเครื่องยนต์ดีเซลแบบไดเรคชันเจ็คชันหรือคอมมอลเรล ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบบความร้อนด้วยน้ำ

๒.๒ เป็นเครื่องยนต์ที่ได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) ๒๓๑๕ – ๒๕๕๑ หรือเทียบเท่า หรือสูงกว่าโดยต้องมีหนังสือรับรองมาแสดงวันยืนของเสนอราคา

๒.๓ มีกำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า

๓. ระบบส่งกำลัง

- ๓.๑ คลัชท์แบบแท้หรือเป็นแบบมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนด
- ๓.๒ เป็นเกียร์แบบกระบอก เกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๔ เกียร์ และเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์
- ๓.๓ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา

๔ ระบบบังคับเลี้ยว

๔.๑ พวงมาลัยด้านขวาของตัวรถโดยมีระบบพวงมาลัยแบบผ่อนแรง (Power Steering)

๔.๒ ต้องเป็นยางใหม่ทั้ง ๖ เส้น

๔.๓ มีล้ออะไหล่พร้อมกงล้อจำนวน ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน

๕. ระบบนำมันเชื้อเพลิง

๕.๑ นำมันเชื้อเพลิงชนิดดีเซล (โซล่า) สามารถบรรจุได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร มีกุญแจล็อกฝาถังนำมัน

๖. ระบบไฟฟ้ารถยนต์

๖.๑ ใช้ระบบไฟฟ้ารถยนต์ ๒๔ โวลท์ โดยมีแบตเตอรี่ ชนิดแห้งหรือเติมน้ำกลั่น ขนาด ๑๒ โวลท์ จำนวน ๒ สูก

๖.๒ มีสัญญาณไฟครบถ้วนตามที่กรรมการขับส่งกำหนด

๖.๓ ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบหลอดไฟชนิด แอล อี ดี บนหลังคาห้องโดยสารอย่างน้อย ๑ ดวง

๖.๔ ติดไฟหน้า (ไฟรา) ไม่น้อยกว่า ๔ ดวง บนหลังคาห้องโดยสาร

๗. รถกระบะบรรทุก

๗.๑ กระบวนการบรรทุกทางเหลี่ยม ส่วนพื้นสร้างตัวylekชบชิงค์

๗.๒ กระบวนการบรรทุกสามารถบรรทุกได้ไม่น้อยกว่า ๕ ตัน

๗.๓ ฝากระบวนการเปิดได้ทั้ง ๓ ด้าน โดยฝาท้ายสามารถเปิดได้เองเมื่อทำการยกเท

๗.๔ มีตู้สำหรับเก็บเครื่องมือและอุปกรณ์ติดตั้งอยู่ใต้กระเบ

๘. ระบบยกเท้ายานและชุดไฮดรอลิกดัมพ์

๘.๑ ยกเท้ายานด้วยไฮดรอลิกดันให้ห้องตัวระบบ โดยมีคันโยกหรือสวิทช์ควบคุมอยู่ในหัวเก็ง

๘.๒ มีคันบังคับอยู่ในห้องพนักงานขับรับตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๘.๓ ชุดไฮดรอลิกดัมพ์เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูงผลิตตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมจากบอกราชอาณาจักรที่ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) เลขที่ ๙๗๕-๒๕๓๘ โดยมีเอกสารมาแสดงในวันที่ยื่นของเสนอราคา

๙. ชุดเครนไฮดรอลิก

๙.๑ เป็นเครนใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนโดยติดตั้งระหว่างหัวเก็งกับระบบบรรทุก

๙.๒ เป็นเครนไฮดรอลิกที่ได้รับมาตรฐานการออกแบบทดสอบมาตรฐานสากลออย่างหนึ่ง หรือเป็นผลิตภัณฑ์ภายใต้มาตรฐานอุตสาหกรรมที่ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรมโดยจะต้องระบุเลขที่ มอก.ให้ชัดเจนโดยมีหนังสือรับรองมาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา

๙.๓ ระบบหมุนเป็นแบบทันทีเมื่อวางตามแนวระนาบได้ไม่น้อยกว่า ๓๖๐ องศา โดยสามารถหมุนได้ทั้งซ้ายและขวา

๙.๔ มีขาหย়ঁ (เท้าซ้าง) ติดตั้งบริเวณฐานเครน ขนาดกว้างเหมาะสมต่อการทำงานโดยทำงานขึ้นลงด้วยระบบไฮดรอลิกแขนเสริมยึดออกได้ด้วยมือดึงหรือบังคับด้วยระบบไฮดรอลิก สามารถควบคุมการทำงานได้ทั้งสองข้าง

๙.๕ เครนไฮดรอลิกสามารถยกได้สูงจากพื้นดินจนถึงขอบนรรเช้าสูงได้ไม่น้อย

กว่า ๑๒ เมตร โดยวัดจากระยะที่นั่นถึงขอบสุดของกระเช้าเมื่อถอดกระเช้าออกสามารถยกของหนักได้

๙.๖ ความยาวในแนวนอนมีอยู่ส่วนที่พับและเลื่อนออกสุด ได้ความยาวไม่น้อย

กว่า ๗ เมตร จากจุดที่หมุนและระบบกันที่ใช้ยึดแขนเครนสามารถยกออกได้ไม่น้อยกว่า ๓ ท่อน

๙.๗ ปั๊มไฮดรอลิกสามารถจ่ายนำมันไฮดรอลิกให้เพียงพอต่อการใช้งาน

๙.๘ ใช้น้ำมันไฮดรอลิกที่ดัดหาได้ในประเทศไทย

๑๐. ชุดซ่อมกระแสไฟฟ้า

๑๐.๑ กระแสเข้าทำด้วยไฟเบอร์กลาส ติดตั้งที่ปลายแขนเครน

๑๐.๒ กระเช้าไฟเบอร์กลาสเมื่อติดตั้งบนปลายแขนสามารถบรรจุพนักงานได้ไม่น้อย

กว่า ๒ คน

๑๑. ระบบนิรภัยเพื่อป้องกันอันตรายที่จะเกิดขึ้น ดังนี้

๑๑.๑ มีระบบการป้องกันการล้มหรือความเสียหายของเครนเมื่อไม่ mennต้มการยกเกิน

๑๑.๒ มีระบบควบคุมไฮดรอลิกเพื่อป้องกันการยกน้ำหนักเกิน

๑๑.๓ มีระบบการป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้นกับเครน เมื่อเกิดการรั่วหรือเสียหายของระบบไฮดรอลิก

๑๑.๔ มีการติดตั้งวาร์ปรับสมดุลของระบบไฮดรอลิกตามจุดต่างๆ เช่น ระบบอกสูบ 茅เตอร์ เป็นต้น

๑๒. รายละเอียดการพ่นสี (ตามแบบที่แนบ)

๑๒.๑ พ่นตราเศษบาลทำบลชามายบริเวณทั้งประตู ๒ ข้าง

๑๒.๒ พ่นข้อความ กองช่างเศษบาลทำบลชามาย บริเวณกระบวนการท้ายด้านซ้ายและขวา

๑๒.๓ ติดสติกเกอร์ข้อความ “เศษบาลทำบลชามาย” บริเวณขอบกระজด้านหน้า

ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคากรังนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านหกแสนบาทถ้วน)

ราคางบประมาณของงานซื้อในการประกวดราคากรังนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านหกแสนบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเดิมที่การ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐ ไว้ช่วงระหว่างจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะดังห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดายหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคากล่องด้วยวิธีประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ตั้งก่อตัว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เศษบาลทำบลชามาย ณ วันประกาศประกวดราคาก่อนวันประมูล หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาก่อนวันประมูล

๕. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ฐานของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่งความคุ้มกันเช่นว่านี้

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคากล่องละ ๓,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๒ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.chamai.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๗๕-๔๖๖๖๑๔ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายัง เทศบาลตำบลซำภัย ผ่านทางอีเมล sunee@chamai.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ โดยเทศบาลตำบลซำภัยจะซึ่งแจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.chamai.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายประพันธ์ รักษ์ศรีทอง)

นายกเทศมนตรีตำบลซำภัย

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

ปลัด ทต.....
รองปลัด ทต.....
หัวหน้าเจ้าหน้าที่.....
เจ้าหน้าที่..... <i>bb</i>
เจ้าหน้าที่..... <i>fbm</i>