



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช

เรื่อง ประกวดราคาซื้อซื้อรถยนต์บรรทุก ๒ ล้อ ชนิดเปิดข้างเทท้าย พร้อมกระเช้าไฟฟ้าเครน ด้วยวิธีประกวด
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อซื้อรถยนต์บรรทุก ๒ ล้อ ชนิดเปิดข้างเทท้าย พร้อมกระเช้าไฟฟ้าเครน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านหกแสนบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

รถยนต์บรรทุก ๒ ล้อ ชนิดเปิดข้างเท	จำนวน	๑	คัน
ท้าย พร้อมกระเช้าไฟฟ้าเครน (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

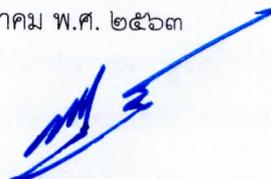
ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๖ มกราคม ๒๕๖๔ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.koratsao.go.th , www.koratlada.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๔๐๐๒๓๓๑ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายังองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช ผ่านทางอีเมล 6301809@dla.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๒๙ ธันวาคม ๒๕๖๓ โดยองค์การบริหารส่วนตำบลโคราชจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.koratsao.go.th , www.koratlada.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๖๓

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓


(นายสุชาติ ยาวินิชย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช

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



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช
เรื่อง ประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางในการจัดซื้อรถยนต์บรรทุก ๖ ล้อ
ชนิดเปิดข้างเทท้าย พร้อมกระเช้าไฟฟ้าเครน

ตามท้องที่องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช จะดำเนินประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง
รถยนต์บรรทุก ๖ ล้อ ชนิดเปิดข้างเทท้าย พร้อมกระเช้าไฟฟ้าเครน จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) วงเงินงบประมาณ ๒,๖๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน) นั้น

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช
ที่ ๓๓๗/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ ได้พิจารณากำหนดราคากลางรถยนต์ฯ ดังกล่าว และเห็นชอบ
ราคากลาง ในวงเงิน ๒,๖๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน) ตามตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับ
จัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงขอประกาศเปิดเผยราคากลาง การจัดซื้อรถยนต์ฯ ดังกล่าว ตามคู่มือแนวทางการประกาศ
รายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ของ
กรมบัญชีกลาง กองระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐและราคากลาง (กจร.)

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายสุชาติ ยาวินิชฎ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ : รถยนต์บรรทุก ๖ ล้อ ชนิดเปิดข้างเท้าย พร้อมกระเช้าไฟฟ้าเครน เครื่องยนต์ดีเซล มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า พร้อมกระเช้าสูงไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๒,๖๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านหกแสนบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) : ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๓
๒,๖๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านหกแสนบาทถ้วน)
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) - บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) :
- ๕.๑ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองตะโก อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา
- ๕.๒ องค์การบริหารส่วนตำบลสวี อำเภอสวี จังหวัดชุมพร
- ๕.๓ องค์การบริหารส่วนตำบลทับน้ำ อำเภอบางปะหัน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
- | | | |
|--------------------------------|--|---------------------|
| ๖.๑ นายจะเด็ด ไชยเสน | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นางอรุณ เฑ็งสูงเนิน | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง | กรรมการ |
| ๖.๓ นางสาวชนาภา อิศราพานิชพงศ์ | ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชน | กรรมการ |
| ๖.๔ นายคมกฤช ศรีศักดิ์ | ตำแหน่ง นายช่างเครื่องกลอาวุโส เทศบาลเมืองสีคิ้ว | กรรมการ |
| ๖.๕ สิบเอกเทวัญ เขาว์วัลลี | ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผน | กรรมการและเลขานุการ |

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายจะเด็ด ไชยเสน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางอรุณ เฑ็งสูงเนิน)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวชนาภา อิศราพานิชพงศ์)

นักพัฒนาชุมชน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายคมกฤช ศรีศักดิ์)

นายช่างเครื่องกลอาวุโส เทศบาลเมืองสีคิ้ว

(ลงชื่อ)...สิบเอก.....กรรมการและเลขานุการ

(เทวัญ เขาว์วัลลี)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

รายละเอียดคุณลักษณะ (TOR)

รถยนต์บรรทุก ๖ ล้อ ชนิดเปิดข้างเทท้าย พร้อมกระเช้าไฟฟ้าเครน จำนวน ๑ คัน

ราคากลาง ๒,๖๐๐,๐๐๐ บาท

องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา

หลักการและเหตุผล

องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช มีพื้นที่รวมทั้งสิ้นประมาณ ๗.๒ ตารางกิโลเมตร มีจำนวนหมู่บ้านทั้งหมด ๘ หมู่บ้าน จำนวนประชากร กว่า ๘๕๐ ครัวเรือน ประกอบด้วย มีอาคาร บ้านเรือน ร้านค้า สถานที่ประกอบการต่าง ๆ รวมทั้งมีประชากรแฝงเข้ามาอยู่อาศัยเพิ่มมากขึ้น จึงได้ดำเนินการขยายเขตไฟฟ้าส่องสว่างในตำบล จำนวนประมาณกว่า ๓๐๐ จุด ดังนั้น องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช จึงมีความจำเป็นที่จะต้องจัดหารถยนต์บรรทุกติดตั้งเครนไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าข้อมีไฟฟ้า เพื่อเป็นเครื่องมืออุปกรณ์ในการทำงานให้เกิดความรวดเร็วและมีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงาน ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ และจากรายการที่กำหนดไว้ ในแบบรายละเอียดประกอบการโอนจัดสรรงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ แผนงานเคหะและชุมชนงานไฟฟ้าถนน งบลงทุนค่าครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ซึ่งกำหนดไว้ดังต่อไปนี้

รถยนต์บรรทุก ๖ ล้อ ชนิดเปิดข้างเทท้าย พร้อมกระเช้าไฟฟ้าเครน จำนวน ๑ คัน
งบประมาณ ๒,๖๐๐,๐๐๐ บาท

- ชนิด ๖ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล
- มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า
- พร้อมกระเช้าสูงไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร

เป็นครุภัณฑ์ที่ไม่มีกำหนดไว้ในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ของสำนักงานประมาณ แต่มีความจำเป็นต้องจัดหาเพื่อความสะดวกและเหมาะสมในการใช้งาน เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) หน้าที่ ๑๗๔ ลำดับที่ ๑๖ (กองช่าง)

วัตถุประสงค์

องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช มีความประสงค์จะจัดซื้อรถยนต์บรรทุก ๖ ล้อ ชนิดเปิดข้างเทท้าย พร้อมกระเช้าไฟฟ้าเครน เครื่องยนต์ดีเซล มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า พร้อมกระเช้าสูงไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร จำนวน ๑ คัน เพื่อใช้ในการปฏิบัติงาน ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่ตั้งไว้ เนื่องจาก องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช ไม่มีเครื่องมือในการซ่อมแซมบำรุงรักษาไฟฟ้า แสงสว่างในเขตพื้นที่ ซึ่งมีเป็นจำนวนมาก ทำให้การปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่และผู้ที่เกี่ยวข้องในปัจจุบันเสี่ยงกับเกิดอุบัติเหตุทั้งยังได้ปริมาณงานที่น้อย ประกอบกับสภาพของชุมชนที่ขยายตัวเพิ่มมากขึ้น ทำให้องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช ต้องขยายการให้บริการไฟฟ้าแสงสว่างตามทาง จึงจำเป็นที่จะต้องจัดหากระเช้า เพื่อนำมาแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนได้ทันทั่วทั้งที่ ตลอดจนการบริการอื่นๆ แก่ประชาชนในพื้นที่ เช่น การตัดแต่งกิ่งไม้ เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยและป้องกันอุบัติเหตุไฟฟาลัดวงจร ทั้งยังสนับสนุนภารกิจอื่นๆ ของ อบต.โคราช เช่น การดูแลบำรุงรักษาไฟฟ้าสาธารณะของ อบต.โคราช งานป้องกันระงับอัคคีภัย งานสวนสาธารณะ การประดับตกแต่งถนน อาคารในเขต องค์การบริหารส่วนตำบลโคราชและการช่วยเหลือสนับสนุนเมื่อเกิดอุบัติเหตุหรือพิบัติภัยต่างๆ ที่มีความจำเป็นต้องใช้เครื่องมือช่วยเหลือในที่สูงเป็นต้น

 /คุณลักษณะทั่วไป.....

คุณลักษณะทั่วไป

๑.ตัวรถยนต์

๑.๑ เป็นรถยนต์บรรทุกทุกเท้าย ๖ ล้อ ติดตั้งเครื่องยนต์ไฮดรอลิก ชนิดพับหลังแก๊งได้พร้อมกระเช้าไฟเบอร์กลาส สำหรับทำงานในที่สูง และใช้ยกของหนักได้ ติดฟิล์มกรองแสง , วิทยุ CD ,เครื่องปรับอากาศ และอุปกรณ์ประจำรถครบชุดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๒ ตอนหน้า เป็นหัวเก๋ง ชนิดหน้าสั้น มีประตูเปิด-ปิด ๒ บาน ล็อคได้ทั้งสองข้างสามารถนั่งปฏิบัติงานได้ไม่น้อยกว่า ๓ ที่นั่ง รวมทั้งพนักงานขับรถ มีระบบสัญญาณไฟถูกต้องครบถ้วนตามกฎหมายจราจรทุกประการ ตัวรถยนต์และอุปกรณ์ทั้งหมดเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๑.๓ เป็นรถบรรทุกทุกเท้ายที่ผลิตและประกอบจากโรงงานในประเทศ ที่เป็นโรงงานถูกต้องตาม พรบ. โรงงานจากกระทรวงอุตสาหกรรม ให้ประกอบกิจการ ประกอบ ออกแบบ ซ่อมติดตั้ง ตัวถังสำหรับรถบรรทุกเท้าย ที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพตามมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ หรือ มอก.๙๐๐๑-๒๕๕๙ และได้รับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียวจากกระทรวงอุตสาหกรรม โดยมีหนังสือรับรองมาตรฐาน และต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจะต้องระบุชื่อหน่วยงานตามประกาศของหน่วยงานนั้น ๆ มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๒.ระบบเครื่องยนต์และตัวรถ

๒.๑ เครื่องยนต์ดีเซล มีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก. ๒๓๑๕-๒๕๕๑ หรือสูงกว่า

๒.๒ เครื่องยนต์ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ

๒.๓ มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า

๒.๔ น้ำหนักกรวมน้ำหนักบรรทุก (G.V.W.) ไม่น้อยกว่า ๗,๕๐๐ กิโลกรัม

๒.๕ เครื่องยนต์และตัวรถยนต์ ต้องอยู่ภายใต้เครื่องหมายการค้าการเดียวกัน และมีศูนย์บริการที่ได้มาตรฐานภายในจังหวัดที่ตั้งของหน่วยงาน

๒.๖ ระบบขับเคลื่อน มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ เกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์

๒.๗ ระบบคลัชท์ แบบแห้งแผ่นเดียว

๒.๘ ระบบบังคับเลี้ยว พวงมาลัยขวา (พร้อมเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง) ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๙ ระบบเบรก ตามมาตรฐานผู้ผลิต

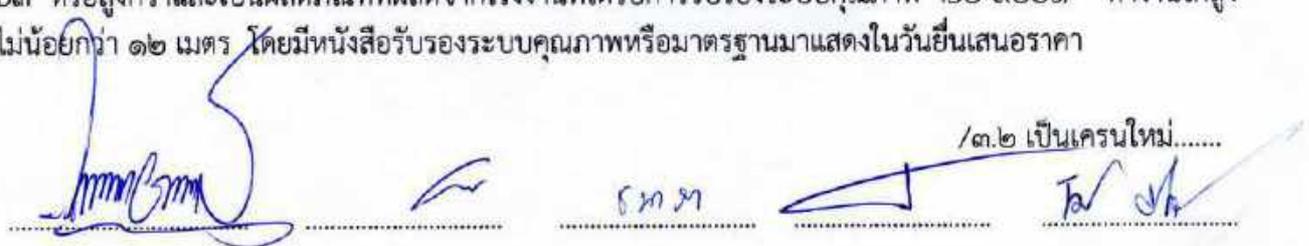
๒.๑๐ ระบบไฟตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๑๑ เป็นรถที่ได้รับความเห็นชอบแบบจากกรมการขนส่งทางบกโดยมีวิศวกรเครื่องกลเป็นผู้รับรองแบบ พร้อมแบบพิมพ์เขียวมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๒.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจะต้องระบุชื่อหน่วยงานตามประกาศของหน่วยงานนั้น ๆ มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๓.เครื่องยนต์

๓.๑ เป็นเครื่องยนต์ไฮดรอลิกที่ได้รับการออกแบบทดสอบตามมาตรฐานสากล EN ๑๒๙๙๙ - DIN ๑๕๐๑๘ B๓ หรือสูงกว่าและเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ ทำงานได้สูงไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร โดยมีหนังสือรับรองระบบคุณภาพหรือมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

 /๓.๒ เป็นครนใหม่.....

๓.๒ เป็นเครนใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน แบบชนิดพับเก็บได้ติดตั้งระหว่างหัวแก๊งกับกระเบบบรรทุก
๓.๓ แขนยกท่อนปลาย (OUTER BOOM) เป็นแบบหกเหลี่ยม (HEXAGONAL SECTION EXTENSION) ยืดเข้า-ออก (TELESCOPIC) ได้ด้วยไฮดรอลิกไม่น้อยกว่า ๓ ท่อน

๓.๔ แขนยกท่อนใน (INNER BOOM) และแขนยกท่อนปลาย (OUT BOOM) เป็นแบบข้อต่อแนวตรง (ARTICULATION IN-LINE TYPE) ทำงานพับและกางด้วยกระบอกไฮดรอลิก

๓.๕ ระบบการหมุนเป็นแบบฟันเฟือง (WORM SCREW SLEWING) วางตามแนวระนาบ สามารถหมุนได้ทั้งด้านซ้าย - ด้านขวาไม่น้อยกว่า ๓๖๐ องศา

๓.๖ มีขาตัวยันติดตั้งบริเวณฐานเครน ขนาดกว้างเหมาะสมต่อการทำงานโดยทำงานขึ้นลงด้วยระบบไฮดรอลิกยึดออกโดยใช้มือดึง สามารถควบคุมการทำงานได้ทั้งสองข้างของตัวรถ

๓.๗ หากเป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปจากต่างประเทศจะต้องแนบสำเนาการแต่งตั้งจากผู้ผลิตให้เป็นผู้แทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิตหรือได้รับการแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายจากผู้แทนจำหน่าย โดยตรงจากผู้ผลิต โดยต้องแนบสำเนาหนังสือแต่งตั้งและมีสาขาของบริษัทฯ ผู้ผลิตที่ตั้งอยู่ในประเทศไทย โดยหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจะต้องระบุชื่อหน่วยงานตามประกาศของหน่วยงานนั้นๆ มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๓.๘ เครนไฮดรอลิกและปั๊มไฮดรอลิกต้องเป็นผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกัน โดยมีเอกสารมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๓.๙ ความยาวในแนวนอนเมื่อยืดส่วนที่พับและเลื่อนออกสุดได้ความยาว (HYDRAULIC OUTREACH) ไม่น้อยกว่า ๗ เมตร จากจุดหมุนที่ฐานเครน ที่ระยะ ๗.๐๐ เมตร สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕๔๐ กิโลกรัม

๓.๑๐ โดยมีคันโยกควบคุมการทำงานเรียงตามแนวตั้งทั้ง ๒ ด้าน และมีรีโมทควบคุมการทำงานของเครนแบบ คลื่นวิทยุ (Radio Remote Control) และอุปกรณ์นิรภัยของระบบไฮดรอลิกจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต และมีตะขอสำหรับยกของ (Slewing Hook) สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕ ตัน จำนวน ๑ ตัว พร้อมใบรับรองความสามารถจากโรงงานผู้ผลิต

๓.๑๑ แขนเครน สามารถยืดออกด้วยระบบไฮดรอลิกได้สูงไม่น้อยกว่า ๙.๕ เมตร ที่ปลายบูมและความสูงที่ปากกระเช้าได้สูงไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร เมื่อวัดจากพื้นดิน

๓.๑๒ ต้องมีอุปกรณ์แสดงชั่วโมงทำงานของเครน เพื่อความสะดวกในการบำรุงรักษา

๔. ระบบไฮดรอลิก

๔.๑ ปั๊มน้ำมันไฮดรอลิกสามารถจ่ายน้ำมันไฮดรอลิก (DISPLACEMENT) ไม่น้อยกว่า ๒๐ ลูกบาศก์เซนติเมตรต่อรอบ แรงดันใช้งาน (Working Pressure) ไม่น้อยกว่า ๒๗๐ บาร์ พร้อมถังน้ำมันไฮดรอลิกขนาดไม่น้อยกว่า ๔๘ ลิตร และติดตั้งอุปกรณ์ วัตถุประสงค์น้ำมัน ไฮดรอลิกและวัตถุประสงค์ของน้ำมันไฮดรอลิก ใช้ น้ำมันไฮดรอลิกที่จัดทำได้ในประเทศไทย

๕. ระบบความปลอดภัย

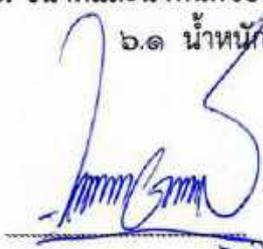
๕.๑ มี HOSE FAILURE VALVE สำหรับระบบไฮดรอลิกให้ยกอยู่ในตำแหน่งคงที่กรณีสายไฮดรอลิกแตกหรือขาดมี LOAD HOLDIN VALVE เพื่อป้องกันไม่ให้แขนเครนตกลงเองเนื่องจากน้ำหนักที่ยก

๕.๒ มีวาล์วนิรภัยสำหรับขาหยั่ง (HOSE FAILURE VALVE) ทั้ง ๒ ข้าง เพื่อป้องกันการยุบตัวของขาตัวยันกรณีสายไฮดรอลิกแตกหรือรั่ว

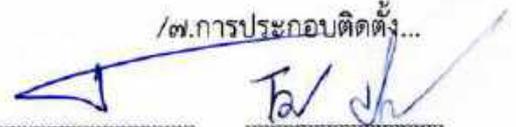
๕.๓ มีแผนภาพวงจรไฮดรอลิกแสดงพร้อมการเสนอราคา

๖. ขนาดและน้ำหนักของเครน

๖.๑ น้ำหนักเครนมาตรฐาน ไม่รวมขาตัวยันไม่เกิน ๖๖๐ กิโลกรัม



วิ.พ.ม

/๗.การประกอบติดตั้ง...


๗. การประกอบติดตั้งกับตัวรถพร้อมอุปกรณ์ประกอบเครื่อง

๗.๑ เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิตเครื่องไฮดรอลิก และมาตรฐานผู้ผลิตรถยนต์

๗.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแค็ตตาล็อกของเครื่องไฮดรอลิกดังกล่าวมาให้คณะกรรมการพิจารณาในวันยื่นซองเสนอราคา ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจะต้องระบุชื่อหน่วยงานตามประกาศของหน่วยงานนั้นๆ มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๘. กระเช้าขอมไฟฟ้า

๘.๑ กระเช้าขอมไฟฟ้าไฟเบอร์กลาสสามารถทนแรงดันไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ KV ๕๐ HZ

โดยมีหนังสือรับรองจากหน่วยงานทางด้านไฟฟ้าของรัฐหรือสถาบันที่เชื่อถือได้เป็นผู้ทดสอบและรับรองกระเช้าขอมไฟฟ้ามาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๙. กระบะบรรทุก

๙.๑ เป็นกระบะเหล็กส่วนพื้นสร้างด้วยเหล็กแผ่นหนาไม่น้อยกว่า ๔.๐ มิลลิเมตร

๙.๒ ด้านข้างเหล็กแผ่นหนาไม่น้อยกว่า ๓.๐ มิลลิเมตร

๙.๓ กระบะสามารถเปิดออกได้ทั้ง ๓ ด้าน

๙.๔ สาทรยกตัวถังสร้างด้วยเหล็กชุบสังกะสี จากโรงงานที่ได้รับการอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) ด้านการชุบสังกะสี ทั้งนี้เพื่อประโยชน์สูงสุดกับทางราชการผู้เสนอราคาต้องนำหนังสือใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๙.๕ ชุดกระบะเท้าย ผลิตและประกอบจากโรงงานผู้ผลิตที่เป็นโรงงานถูกต้องตาม พรบ.โรงงานที่ได้รับการอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ชนิดโรงงานลำดับที่ ๗๐,๗๗(๑)(๒) ตาม พรบ.โรงงานจากกระทรวงอุตสาหกรรม ให้ประกอบกิจการ ประกอบ ออกแบบ ซ่อมติดตั้ง ตัวถังสำหรับรถบรรทุกเท้าย ที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพตามมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ หรือ มอก.๙๐๐๑-๒๕๕๙ และได้รับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียวจากกระทรวงอุตสาหกรรม ทั้งนี้เพื่อประโยชน์สูงสุดกับทางราชการผู้เสนอราคาต้องนำหนังสือรับรองมาตรฐาน , ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน จากกระทรวงอุตสาหกรรมเป็นผู้ออกใบอนุญาต , แค็ตตาล็อกตัวถังจากโรงงานผู้ผลิต และต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจะต้องระบุชื่อหน่วยงานตามประกาศของหน่วยงานนั้นๆ มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๐. ระบบการยกเท

๑๐.๑ ทำการยกเทด้วยระบบไฮดรอลิกคุณภาพสูง ดันได้ทั้งกระบะรถ ระบบส่งกำลังจากเครื่องยนต์ของรถยนต์ระบบ พี.ที.โอ. มีคันบังคับอยู่ในห้องพนักงานขับรถ

๑๐.๒ ไฮดรอลิกยกเท้ายคุณภาพสูง สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๔ ตัน สำหรับรถบรรทุกเท้ายโดยเฉพาะ กระบอกไฮดรอลิกมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายในไม่เกิน ๑๔๐ มิลลิเมตร และ แชนดิงคัม ต้องเป็นแผ่นเหล็กคู่ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. ๙๗๕-๒๕๓๘ และผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ และ ๑๔๐๐๑ : ๒๐๑๕ ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ทางราชการ โดยนำแค็ตตาล็อก หนังสือรับรองมาตรฐาน และต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจะต้องระบุชื่อหน่วยงานตามประกาศของหน่วยงานนั้นๆ มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๐.๓ การทำงานของระบบไฮดรอลิก ใช้ระบบเกียร์ถ่ายทอดกำลัง (PTO) , เกียร์ฝาก, ยอยเพล่าบิน เพื่อขับปั๊มน้ำมันไฮดรอลิก

๑๐.๔ น้ำมันไฮดรอลิกจะถูกส่งไปยังกระบอกโดยผ่านข้อต่อสายไฮดรอลิกและใช้ชุดควบคุมวาล์วไฮดรอลิกเป็นตัวควบคุม

/๑๑.สัญญาณไฟฉุกเฉิน.....
Tol dh

๑๑. สัญญาณไฟฉุกเฉิน

๑๑.๑ ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบ LED ไม่น้อยกว่า ๖๐ หลอด มีสวิทช์ปรับเปลี่ยนรูปแบบได้ไม่น้อยกว่า ๓ รูปแบบ ฝาครอบไฟทำด้วย POLYCARBONATE มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖๐ W x ๑๒๕ H (มม.) ใช้ไฟ ๒๔ โวลท์ จำนวน ๑ ดวง

๑๒. เครื่องขยายเสียงไซเรน

๑๒.๑ ติดตั้งเครื่องขยายเสียงแบบอิเล็กทรอนิกส์ไซเรน สามารถปรับเสียงได้ไม่น้อยกว่า ๕ เสียง มีไมโครโฟนสำหรับพูดออกผ่านลำโพงได้ ไซเรนขนาดความดังไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์ ใช้ไฟ ๒๔ โวลท์

๑๓. เครื่องรับ - ส่ง วิทยุสื่อสารแบบประจำรถ และ แบบพกพา

๑๓.๑ ติดตั้ง เครื่องรับ - ส่ง วิทยุสื่อสารแบบประจำรถ และ แบบพกพา จำนวนแบบละ ๑ เครื่อง โดยผู้เสนอราคาต้องมีใบอนุญาตให้ค้าซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคมหรืออุปกรณ์ฯ ใด ๆ ของเครื่องวิทยุคมนาคม จากคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ อนุญาตให้สำรองจำหน่ายได้ เพื่อประโยชน์กับทางราชการผู้เสนอราคาต้องมีใบอนุญาตค้าให้ค้าวิทยุโทรคมนาคมดังกล่าว มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๑๔. เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ

- ๑๔.๑ แม่แรงไฮดรอลิกพร้อมด้าม สามารถยกและรับน้ำหนักรถได้
ในขณะบรรทุกน้ำหนักเต็ม และอุปกรณ์ถอดเปลี่ยนครบชุด จำนวน ๑ ชุด
- ๑๔.๒ บล็อคล้อดล้อพร้อมด้าม จำนวน ๑ ชุด
- ๑๔.๓ ยางอะไหล่พร้อมกงล้อ จำนวน ๑ ชุด
- ๑๔.๔ ชุดอັดจารบี จำนวน ๑ ชุด
- ๑๔.๕ เครื่องมือมาตรฐานประจำรถจากโรงงานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด
- ๑๔.๖ หนังสือคู่มือการใช้รถยนต์ และการรับบริการ จำนวน ๑ ชุด
- ๑๔.๗ สายพ่วงแบตเตอรี่ จำนวน ๑ ชุด
- ๑๔.๘ ไฟส่องสว่างแบบสปรอตไลท์ โดยเสียบจากช่องเสียบหน้ารถ
โดยมีสายไฟยาวไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร จำนวน ๑ ชุด
- ๑๔.๙ เครื่องฉีดล้างทำความสะอาดรถยนต์แรงดันสูงและมีคุณภาพ จำนวน ๑ ชุด
- ๑๔.๑๐ เข็มขัดนิรภัยแบบเต็มตัวกันตก มีห่วงด้านหลัง ๑ ห่วง
มีสายคาดอกความสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑๔๐ กิโลกรัม จำนวน ๒ ชุด
- ๑๔.๑๑ ถุงมือป้องกันไฟฟ้า ขนาดทนแรงดันไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ โวลท์ จำนวน ๒ คู่
- ๑๔.๑๒ กรวยตั้งพื้นสะท้อนแสงเพื่อความปลอดภัยสำหรับผู้ปฏิบัติงาน จำนวน ๔ อัน
- ๑๔.๑๓ กล้องบันทึกข้อมูลขณะขับขี่พร้อมติดตั้ง สามารถมองเห็นได้
ทั้งในเวลากลางวันและกลางคืน ระบบภาพ FHD ๑๐๘๐P
หรือมากกว่า เมนูภาษาไทย ต้องสามารถบันทึกอัตโนมัติทันที
เมื่อสตาร์ทรถ และปิดเครื่องอัตโนมัติเมื่อดับเครื่องรถ
เลนส์ต้องมีมุมกว้างอย่างน้อยควรกว้างถึง ๑๒๐ องศา จำนวน ๑ ชุด
- ๑๔.๑๔ ถังน้ำยาเคมีดับเพลิงประจำรถ ชนิดที่มีความสามารถในการดับเพลิง
ประเภทลูกไหม้ อุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีกระแสไฟฟ้าไหลผ่าน ผ้า ไม้
กระดาษ พลาสติก ยาง ก๊าซ น้ำมัน ได้ จำนวน ๑ ชุด







/๑๕. สัรณยนต์.....

๑๕. สีรียนต์

๑๕.๑ ตัวรถภายนอกพ่นสีพร้อมตราสัญลักษณ์ของหน่วยงานและกระจกด้านหน้ารถบริเวณประตู และข้อความเครื่องหมายประจำองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร พร้อมตัวอักษรชื่อเต็มของ “องค์การบริหารส่วนตำบลโคราช” ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร พร้อมเลขครุภัณฑ์ และ ข้อความ “ใช้ในราชการเท่านั้น” ด้านนอกประตูรถยนต์ ทั้ง ๒ ด้าน ตามความต้องการของผู้ซื้อ

๑๕.๒ ภายนอกของตัวถัง พ่นสีจริงไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น โดยใช้สีทับหน้าระบบ๒K

๑๕.๓ ได้บังโคลนหน้า และบังโคลนหลัง พ่นด้วยบอดีชีดหรือเทียบเท่าพ่นสีกันสนิม ๒ ชั้น

๑๕.๔ ติดแถบสติ๊กเกอร์สะท้อนแสง แดงสลับขาว เพื่อให้สามารถมองเห็นได้ในเวลากลางคืนหรือเวลาที่มีแสงสว่างไม่เพียงพอรอบตัวรถ พร้อมระบบไฟสัญญาณต่าง ๆ ตามกรมการขนส่งทางบกกำหนด

๑๖. เอกสารอื่นๆ ตามกฎหมาย และระเบียบที่เกี่ยวข้อง

๑๖.๑ ผู้เสนอราคาต้องได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพตามมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ โดยมีเอกสารหนังสือรับรองมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๑๖.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอตัวรถยนต์ ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตหรือจำหน่าย ประกอบด้วยโรงงาน ที่เป็นโรงงานถูกต้องตาม พรบ.โรงงาน ที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ตาม พรบ.โรงงานจากกระทรวงอุตสาหกรรม และได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพตามมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ หรือสูงกว่า ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์สูงสุดกับทางราชการผู้เสนอราคาต้องนำ หนังสือรับรองมาตรฐาน , ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน และ แคตตาล็อกตัวรถยนต์รุ่นที่เสนอ มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๑๖.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแบบวางจรไฟฟ้าในส่วนที่เพิ่มเติมจากผู้ผลิตรถยนต์ โดยมีวิศวกรไฟฟ้ารับรองแบบ พร้อมแนบบอนุญาตของวิศวกรโดยระบุหน่วยงานให้ชัดเจนในวันยื่นเสนอราคา

๑๖.๔ ส่วนประกอบหรืออุปกรณ์ส่วนควบต่าง ๆ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ติดตั้งจากโรงงาน ที่เป็นโรงงานถูกต้องตาม พรบ.โรงงานจากกระทรวงอุตสาหกรรม และได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพตามมาตรฐาน ISO๙๐๐๑ :๒๐๑๕ หรือ มอก. ๙๐๐๑-๒๕๕๙ ในขอบข่ายการติดตั้งอุปกรณ์ที่จำเป็นในการประกอบยานพาหนะแต่ละประเภท ทั้งนี้เพื่อประโยชน์สูงสุดกับทางราชการ ผู้เสนอราคาต้องนำแคตตาล็อกและหนังสือรับรองมาตรฐานและหนังสือรับรองการติดตั้งจากโรงงานผู้ประกอบมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๑๖.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบบรรณบัตรทุกเท้ายติดตั้งเครนไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า พร้อมรายละเอียด การคำนวณความจุกระเบบรทุกเท้าย โดยมีวิศวกรเครื่องกลรับรองแบบ พร้อมแนบบอนุญาตของวิศวกรโดยระบุหน่วยงานให้ชัดเจน มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๑๖.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบหนังสือรับรองชิ้นส่วนอะไหล่ พร้อมหนังสือรับรองการติดตั้งอุปกรณ์ จากโรงงาน ที่เป็นโรงงานถูกต้องตาม พรบ.โรงงานจากกระทรวงอุตสาหกรรม และได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพตามมาตรฐาน ISO๙๐๐๑:๒๐๑๕ หรือ มอก. ๙๐๐๑-๒๕๕๙ ในขอบข่ายการติดตั้งอุปกรณ์ที่จำเป็นในการประกอบยานพาหนะแต่ละประเภท พร้อมมีสำรองอุปกรณ์และชิ้นส่วนอะไหล่ไม่ต่ำกว่า ๑ ปี เพื่อซ่อมบำรุงหลังการขายตลอดระยะเวลารับประกัน

๑๖.๗ ตามมาตรา ๖๔ แห่ง พ.ร.บ. จัดซื้อ ๒๕๖๐ และหนังสือ กค(กวจ)๐๔๐๕.๒/ว๕๒๑ หากผู้เสนอ ไม่ใช่ผู้ผลิตต้องได้รับอนุญาตเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยเพื่อให้ทราบแหล่งที่มาของสินค้าและสะดวกในการจัดหาอะไหล่และบริการหลังการขาย

/๑๗.เงื่อนไขและการรับประกัน

ร.ท.ท

๑๗.เงื่อนไขการส่งมอบรถและการรับประกัน

๑๗.๑ ผู้เสนอราคา หากเป็นผู้ชนะการประมูลและเข้าทำสัญญาต้องยินยอมให้กรรมการเข้าตรวจสอบขั้นตอนการผลิตอย่างน้อย ๒ ขั้นตอน โดยมีหนังสือยินยอมจากโรงงานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๑. ตรวจสอบสเปค, ส่วนควบคุมและอุปกรณ์

๒. ตรวจสอบโครงสร้างเหล็กและระบบการทำงาน

๑๗.๒ ผู้เสนอราคาต้องจัดทำเอกสารเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ ของรถคันดังกล่าวตามความเป็นจริงของผู้เสนอราคาลงในข้อรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ ของผู้เสนอราคาด้านขวามือ โดยระบุเอกสารอ้างอิง แคตตาล็อกให้ถูกต้อง ต้องขีดเส้นใต้หรือใช้ปากกาเน้นข้อความระบุหมายเลขข้อที่อ้างอิงให้ชัดเจน ถ้ามีรายละเอียดใดที่แตกต่างจากข้อกำหนดจะต้องอธิบายข้อดี และข้อเสีย ให้เข้าใจและชัดเจน

๑๗.๓ ผู้เสนอราคายอมรับว่าเข้าใจเนื้อหาารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ ที่คณะกรรมการ ฯ กำหนดเป็นอย่างดีแล้ว และหากมีการลอกเลียนข้อความตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯ ที่กำหนดอาจมีผลทำให้คณะกรรมการ ฯ สงวนสิทธิ์ไม่รับพิจารณา

๑๗.๔ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องหรือยื่นเอกสารหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามรายละเอียดคุณลักษณะที่กำหนด คณะกรรมการขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

๑๗.๕ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันรถบรรทุกทุกเททัยติดตั้งเครนไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติภายในระยะเวลา ๑ ปี นับจากวันส่งมอบรถเรียบร้อยแล้ว

๑๗.๖ ผู้ขายต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงของรถเต็มถัง และน้ำมันหล่อลื่นต่างๆ ให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานบริษัทผู้ผลิตในวันส่งมอบรถ

๑๗.๗ ผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนและขอแผ่นป้ายทะเบียนต่อกรมการขนส่งทางบกให้เป็นที่เรียบร้อย ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว หากเกินกำหนดผู้ซื้อจะไม่ดำเนินการเบิกเงินให้ ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมดข้างต้นผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบหลักเกณฑ์ในการพิจารณา

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา โดยใช้หลักเกณฑ์ประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) ประกอบการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยวิธีประกาศ เชิญชวนทั่วไป มาตรา ๖๕ พ.ร.บ.การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ กำหนดให้หน่วยงานของ รัฐบาลดำเนินการโดยพิจารณาถึงประโยชน์ของหน่วยงานรัฐและวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ โดยคำนึงถึง เกณฑ์ราคา และพิจารณาเกณฑ์อื่นประกอบด้วยดังต่อไปนี้

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา ให้ใช้หลักเกณฑ์ประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา ๑๐๐ คะแนน

๑. ราคาที่เสนอ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๓๐

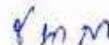
๒. ข้อเสนอคุณสมบัติทางเทคนิค กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๗๐ ดังนี้

(๒.๑) มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ ร้อยละ ๑๐

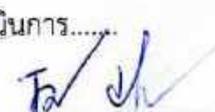
(๒.๒) บริการหลังการขาย ร้อยละ ๑๐

(๒.๓) ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่น ๆ ร้อยละ ๕๐

(ในกรณีที่รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะกำหนดให้มีการยื่นข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่นๆ อาทิเช่น หนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย หนังสือรับรองมาตรฐาน เอกสารต่างๆ ที่ต้องแสดงในวันยื่นเสนอราคา)



/ระยะเวลาดำเนินการ.....



ระยะเวลาดำเนินการ

จำนวน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งบประมาณ

เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๓ (กรณียังมีได้ก่อนนี้ผูกพัน) ตามรายงานการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลโคราช สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ครั้งที่ ๑ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๓ วันอังคาร ที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๖๓ ได้อนุมัติกันเงินไว้เบิกเหลือในปี (กรณียังมีได้ก่อนนี้ผูกพัน) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภท ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถยนต์บรรทุก ๖ ล้อ ชนิดเปิดข้างเท้ายพร้อมกระเช้าไฟฟ้าเครน จำนวน ๑ คัน งบประมาณ ๒,๖๐๐,๐๐๐ บาท

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายจะเด็จ ไชยเสน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางอรุณ เฟื่องสูงเนิน)

ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางสาวชนากา อิศราพานิชพงศ์)

นักพัฒนาชุมชน

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายคมกฤษ ศรีศักดิ์)

นายช่างเครื่องกลอาวุโส เทศบาลเมืองสีคิ้ว

(ลงชื่อ) สิบเอก กรรมการและเลขานุการ

(เทวัญ เซาว์วัลลี)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา โดยใช้หลักเกณฑ์ประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) ประกอบการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยวิธีประกาศ เชิญชวนทั่วไป มาตรา ๖๕ พ.ร.บ.การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ กำหนดให้หน่วยงานของ รัฐบาลดำเนินการโดยพิจารณาถึงประโยชน์ของ หน่วยงานรัฐและวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ โดยคำนึงถึง เกณฑ์ราคา และพิจารณาเกณฑ์อื่น ประกอบด้วยดังต่อไปนี้

หลักเกณฑ์ในการพิจารณา ให้ใช้หลักเกณฑ์ประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา ๑๐๐ คะแนน

๑. ราคาที่เสนอ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๓๐
๒. ข้อเสนอคุณสมบัติทางเทคนิค กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๗๐ ดังนี้
 - (๒.๑) มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ ร้อยละ ๑๐
 - (๒.๒) บริการหลังการขาย ร้อยละ ๑๐
 - (๒.๓) ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่น ๆ ร้อยละ ๕๐

(ในกรณีที่รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะกำหนดให้มีการยื่นข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่น ๆ อาทิเช่น หนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย หนังสือรับรองมาตรฐาน เอกสารต่าง ๆ ที่ต้องแสดงในวันยื่นเสนอ ราคา)

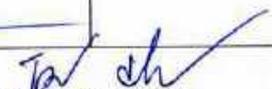
ดังนั้น หลักเกณฑ์ในการพิจารณา โดยใช้หลักเกณฑ์ประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) ประกอบการคัดเลือกข้อเสนอโดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป โดยกำหนด น้ำหนัก คะแนน ประกอบด้วย หลักเกณฑ์ดังนี้

เกณฑ์การคัดเลือก : เกณฑ์ประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance)

ลำดับ ที่	เกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ (ตัวชี้วัด)	น้ำหนัก (คะแนน) ร้อยละ	ช่วงน้ำหนักที่สามารถกำหนดคะแนน (ตัวชี้วัด)	คะแนนที่ได้ (รวม)
๑.	หลักเกณฑ์ราคา - ราคาที่เสนอ	๓๐	- ราคาต่ำสุด - ราคาต่ำรองลงมา ลดหลั่นตามลำดับ โดยมีช่วงห่าง ลำดับละ ๒ คะแนน - ราคาสูงสุด ลดหลั่นตามลำดับ โดยมีช่วงห่างลำดับ ละ ๒ คะแนน	๓๐ } ๒๘ - ๐
๒.	หลักเกณฑ์ข้อเสนอคุณสมบัติ ทางเทคนิค	๗๐	(๒.๑) มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ (๑) ตัวรถยนต์ และเครื่องยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน และ เครื่องยนต์ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. ๒๓๑๕- ๒๕๕๑ - มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๓ คะแนน - ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน (๒) โรงงานผู้ผลิตต้องเป็นโรงงาน ถูกต้องตาม พรบ. โรงงาน ที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงอุตสาหกรรม ที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพตาม มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ หรือ มอก.๙๐๐๑- ๒๕๕๙	๑๐ คะแนน

ลำดับ ที่	เกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ (ตัวชี้วัด)	น้ำหนัก (คะแนน) ร้อยละ	ชวงน้ำหนักที่สามารถกำหนดคะแนน (ตัวชี้วัด)	คะแนนที่ได้ (รวม)
			<ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๓ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน (๓) เกรนไฮดรอลิค ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการ ออกแบบทดสอบตามมาตรฐานสากล EN ๑๒๙๙๙- DIN ๑๕๐๑๘ B๓ และเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจาก โรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ <ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๒ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน (๔) ไฮดรอลิคยกเหย้าย มีเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการ รับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. ๙๗๕-๒๕๓๘ และผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ และ ๑๔๐๐๑ : ๒๐๑๕ <ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๒ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน	
			(๒.๒) บริการหลังการขาย (๑) แสดงเอกสารการมีศูนย์บริการที่มีมาตรฐานของ รถยนต์ยี่ห้อที่เสนอ ภายในจังหวัดที่ตั้งของหน่วยงาน <ul style="list-style-type: none">- ภายในจังหวัดที่ตั้งของหน่วยงาน ๕ คะแนน- พื้นที่จังหวัดใกล้เคียงหน่วยงานไม่เกิน ๑๐๐ กิโลเมตร ๓ คะแนน- พื้นที่จังหวัดใกล้เคียงหน่วยงานเกิน ๑๐๐ กิโลเมตร ๐ คะแนน (๒) แนบหนังสือรับรองชิ้นส่วนอะไหล่ หนังสือรับรอง การติดตั้งอุปกรณ์ จากโรงงานผู้ผลิต มีสำรองอุปกรณ์ และชิ้นส่วนอะไหล่ไม่ต่ำกว่า ๑ ปี <ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๓ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน (๓) แสดงเอกสาร การรับประกันรถบรรทุกเหย้าย ติดตั้งเกรนไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า อัน เนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ภายในระยะเวลา ๑ ปี นับจากวันส่งมอบรถเรียบร้อยแล้ว <ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๒ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน	๑๐ คะแนน
			(๒.๓) ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่น ๆ (ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่หน่วยงาน กำหนด)	๕๐ คะแนน

ลำดับ ที่	เกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ (ตัวชี้วัด)	น้ำหนัก (คะแนน) ร้อยละ	ช่วงน้ำหนักที่สามารถกำหนดคะแนน (ตัวชี้วัด)	คะแนนที่ได้ (รวม)
			<p>๑. คุณลักษณะของโรงงาน</p> <p>(๑) ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่าย จากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย ที่เป็นโรงงานถูกต้องตาม พรบ.โรงงาน ที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงอุตสาหกรรม ให้ประกอบกิจการ ประกอบ ออกแบบ ซ่อมติดตั้ง ตัวถังสำหรับรถบรรทุกเท้าย ที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพตามมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ หรือ มอก.๙๐๐๑-๒๕๕๙ และได้รับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียวจากกระทรวงอุตสาหกรรม โดยมีหนังสือรับรองมาตรฐาน และต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย จะต้องระบุชื่อหน่วยงานตามประกาศของหน่วยงานนั้นๆ</p> <ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๕ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน <p>๒. คุณลักษณะของกระบะบรรทุก</p> <p>(๑) สาหกรยึดตัวถังสร้างด้วยเหล็กชุบสังกะสี จากโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ด้านการชุบสังกะสี ทั้งนี้เพื่อประโยชน์สูงสุดกับทางราชการ ผู้เสนอราคาต้องนำหนังสือใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน และหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายด้านการชุบสังกะสีมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา</p> <ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๕ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน <p>(๒) ผู้เสนอราคาต้องแสดงแคตตาล็อกตัวถังจากโรงงานที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงอุตสาหกรรม อนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน ชนิดโรงงานลำดับที่ ๗๐,๗๗(๑)(๒) และได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพตามมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ หรือ มอก.๙๐๐๑-๒๕๕๙</p> <ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๒ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน <p>๓. คุณลักษณะของเครื่องยนต์และตัวรถ</p> <p>(๑) ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายใน</p>	

ลำดับ ที่	เกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ (ตัวชี้วัด)	น้ำหนัก (คะแนน) ร้อยละ	ช่วงน้ำหนักที่สามารถกำหนดคะแนน (ตัวชี้วัด)	คะแนนที่ได้ (รวม)
			<p>ประเทศไทย โดยหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย จะต้องระบุชื่อหน่วยงานตามประกาศของหน่วยงาน นั้นๆ</p> <ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๒ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน <p>(๒) เป็นรถที่ได้รับความเห็นชอบแบบจากกรมการขนส่งทางบกโดยมีวิศวกรเครื่องกลเป็นผู้รับรองแบบพร้อมแบบแบบพิมพ์เขียว</p> <ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๑ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน <p>๔. คุณลักษณะของเครนไฮดรอลิก</p> <p>(๑) เป็นเครนไฮดรอลิกที่ได้รับการออกแบบทดสอบตามมาตรฐานสากล EN ๑๒๙๙๙ - DIN ๑๕๐๑๘ B๓ หรือสูงกว่าและเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ โดยมีหนังสือรับรองระบบคุณภาพหรือมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา</p> <ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๔ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน <p>(๒) มีคัมโยกควบคุมการทำงานเรียงตามแนวตั้งทั้ง ๒ ด้าน และมีรีโมทควบคุมการทำงานของเครนแบบคลื่นวิทยุ (Radio Remote Control) และอุปกรณ์นิรภัยของระบบไฮดรอลิก</p> <ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๔ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน <p>(๓) เครนไฮดรอลิกและปั๊มไฮดรอลิกต้องเป็นผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกัน</p> <ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๒ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน <p>(๔) เครนไฮดรอลิก สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕๕๐ กิโลกรัม ที่ระยะ ๗ เมตร และปั๊มน้ำมัน ไฮดรอลิกสามารถจ่ายน้ำมันไฮดรอลิกได้ไม่น้อยกว่า ๒๐ ลูกบาศก์เซนติเมตรต่อรอบ แรงดันใช้งาน ไม่น้อยกว่า ๒๗๐ บาร์ พร้อมทั้งน้ำมันไฮดรอลิกขนาดไม่น้อยกว่า ๔๘ ลิตร</p> <ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๒ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน	

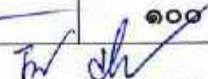
ลำดับ ที่	เกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ (ตัวชี้วัด)	น้ำหนัก (คะแนน) ร้อยละ	ช่วงน้ำหนักที่สามารถกำหนดคะแนน (ตัวชี้วัด)	คะแนนที่ได้ (รวม)
			<p>(๕) ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อกเครื่องไฮดรอลิก และเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา</p> <ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๒ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน <p>๕. คุณลักษณะของกระเช้าข้อมไฟฟ้า</p> <p>(๑) กระเช้าข้อมไฟฟ้าสามารถทนแรงดันไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ KV ๕๐ HZ โดยมีหนังสือรับรองจากหน่วยงานทางด้านไฟฟ้าของรัฐหรือสถาบันที่เชื่อถือได้เป็นผู้ทดสอบและรับรองกระเช้าข้อมไฟฟ้ามาแสดงในวันยื่นเสนอราคา</p> <ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๒ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน <p>๖. คุณลักษณะของไฮดรอลิกยกเท้าย</p> <p>(๑) ไฮดรอลิกยกเท้าย มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายในไม่เกิน ๑๔๐ มิลลิเมตร และ แชนดิ่งดัม ต้องเป็นแผ่นเหล็กคู่ ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. ๙๗๕-๒๕๓๘ และผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑: ๒๐๑๕ และ ๑๔๐๐๑ : ๒๐๑๕ โดยแนบแค็ตตาล็อกหนังสือรับรองมาตรฐาน และต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา</p> <ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๔ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน <p>๗. สัญญาณไฟฉุกเฉิน</p> <p>(๑) ผู้เสนอราคา เสนอสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบ LED ไม่น้อยกว่า ๖๐ หลอด มีสวิทช์ปรับเปลี่ยนรูปแบบได้ ไม่น้อยกว่า ๓ รูปแบบ ฝาครอบไฟทำด้วย POLYCARBONATE มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖๐W x ๑๒๕ H (มม.) ใช้ไฟ ๒๔ โวลท์ โดยแนบแค็ตตาล็อกมาแสดง</p> <ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๑ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน <p>๘. คุณลักษณะเงื่อนไขอื่นๆ</p> <p>(๑) ผู้เสนอราคาต้องได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพตามมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ ใน</p>	

ลำดับ ที่	เกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ (ตัวชี้วัด)	น้ำหนัก (คะแนน) ร้อยละ	ช่วงน้ำหนักที่สามารถกำหนดคะแนน (ตัวชี้วัด)	คะแนนที่ได้ (รวม)
			<p>ขอข่ายจำหน่าย บริการ ซ่อมแซมและบำรุงรักษา โดยมีเอกสารหนังสือรับรองมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา</p> <ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๑๐ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน <p>(๒) ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอตัวรถยนต์ ที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตหรือจำหน่าย ประกอบจากโรงงานที่เป็นโรงงานถูกต้องตาม พรบ.โรงงาน ที่ได้รับอนุญาต ประกอบกิจการโรงงาน และได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพตามมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ หรือสูงกว่า โดยแนบหนังสือรับรองมาตรฐาน , ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา</p> <ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๑ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน <p>(๓) ต้องแนบบางจรรยาบรรณไฟฟ้าในส่วนที่เพิ่มเติมจากผู้ผลิตรถยนต์ โดยมีวิศวกรไฟฟ้า รับรองแบบพร้อมแนบใบอนุญาตของวิศวกรโดยระบุชื่อหน่วยงานให้ชัดเจน มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา</p> <ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๑ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน <p>(๔) ต้องแนบบรรดบรรทุกเท้ายติดตั้งเครนไฮดรอลิคพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้า พร้อมรายละเอียด การคำนวณความจุกระเบบรทุกเท้าย โดยมีวิศวกรเครื่องกลรับรองแบบพร้อมแนบใบอนุญาตของวิศวกร โดยระบุชื่อหน่วยงานให้ชัดเจน มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา</p> <ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๑ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน <p>(๕) จัดทำเอกสารเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯ ตามความเป็นจริงของผู้เสนอราคา ถ้ามีรายละเอียดใดที่แตกต่างจากข้อกำหนดจะต้องอธิบายข้อดี และข้อเสีย ให้เข้าใจและชัดเจน และหากมีการลอกเลียนข้อความตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯ ที่กำหนดอาจมีผลทำให้คณะกรรมการ ฯ สงวนสิทธิ์ไม่รับพิจารณา</p> <ul style="list-style-type: none">- มีเอกสารมาแสดงครบถ้วน ๑ คะแนน- ไม่มีหรือมีเอกสารมาแสดงไม่ครบถ้วน ๐ คะแนน	
	รวมคะแนน	๑๐๐		๑๐๐



กทท



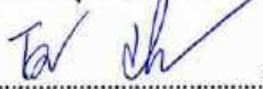


(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายจะเด็ด ไชยเสน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางอรุณ เพ็งสูงเนิน)
ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวชนภา อิศราพานิชพงศ์)
นักพัฒนาชุมชน

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายคมกฤษ ศรีศักดิ์)
นายช่างเครื่องกลอาวุโส เทศบาลเมืองสีคิ้ว

(ลงชื่อ) สิบเอก  กรรมการและเลขานุการ
(เทวัญ เชาววัลลีย์)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผน