

ร่างขอบเขต (Terms Of Reference : TOR)
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและราคากลาง
รถยนต์บรรทุกเท้ายึดตั้งไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าไฟฟ้า ชนิด ๖ ล้อ
(ครุภัณฑ์นอกบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์)

๑. ความเป็นมา

ด้วย เทศบาลตำบลนาครี อำเภอมะนัง จังหวัดลำปาง ได้รับอนุมัติจากสภาเทศบาลตำบลนาครี ตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ในแผนงานเคหะและชุมชน งบลงทุน หมวดครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง สำหรับซื้อรถยนต์บรรทุกเท้ายึดตั้งไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าไฟฟ้าชนิด ๖ ล้อ จำนวน ๑ คัน งบประมาณ ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) เพื่อเบิกจ่ายในปีงบประมาณ ๒๕๖๓ และขยายการเบิกจ่ายในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ นั้น

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการซ่อม บำรุงรักษาไฟฟ้าแสงสว่าง ภายในเขตเทศบาลตำบลนาครี และใช้ในการปฏิบัติงานอื่นที่เกี่ยวข้อง ตามภารกิจของเทศบาลตำบลนาครี

๒.๒ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการตัดกิ่งต้นไม้ ในเขตเทศบาลตำบลนาครี หรือตามภารกิจอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่จัดซื้อดังกล่าว

๓.๕ ผู้เสนอราคาที่เป็นตัวแทนจำหน่าย (ไม่ใช่ผู้ผลิตโดยตรง) จะต้องแสดงหลักฐานการแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่าย

๓.๖ ผู้เสนอราคาเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) และแนบสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ในวันที่ยื่นเสนอราคาด้วย

๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่ผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลเป็นผู้ถูกทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ที่เข้าเสนอราคาให้แก่เทศบาลตำบลนาครีในครั้งนี้ และไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการจัดซื้อครั้งนี้

๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอ มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

/๓.๑๑ ผู้เสนอราคา...

๓.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องจัดแปลเอกสารแนบท้ายหรือเอกสารประกอบการเสนอราคาที่เป็นภาษาต่างประเทศให้เป็นภาษาไทย เฉพาะส่วนที่เป็นสาระสำคัญที่กำหนดไว้ในรายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะหรือเอกสารด้านเทคนิค โดยมีผู้รับรองความถูกต้องการแปลตามกฎหมายกระทรวง (พ.ศ. ๒๕๖๐) ออกตามความพระราชบัญญัติวิธีปฏิบัติราชการทางปกครอง พ.ศ. ๒๕๓๙ พร้อมแสดงหลักฐานใบอนุญาตเพื่อประกอบการพิจารณา

๓.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกพร้อมหนังสือรับรองคุณภาพของรถยนต์ ชุดกระบะชุดครนไฮดรอลิก มาแสดงในวันยื่นเสนอราคาด้วย

๔. เงินราคากลาง

ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด ราคา ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) (ครุภัณฑ์นอกบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์)

๕. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑. ลักษณะทั่วไปรถยนต์บรรทุก

เป็นรถยนต์บรรทุกติดตั้งเครนไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าซ่อมไฟฟ้ายกสูงไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร เป็นรถบรรทุก ชนิด ๖ ล้อ ล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่ พวงมาลัยขวา เครื่องยนต์ดีเซล ตอนหน้าเป็นหัวแกง มีประตู ๒ บาน ล้อคได้ นั่งปฏิบัติงานได้ ๓ ที่นั่ง รวมทั้งพนักงานขับรถด้านหลังหัวแกง ด้านหน้ากระบะบรรทุกติดตั้งเครนยกวัสดุหรือสิ่งของ ตอนปลายเครนติดตั้งกระเช้าซ่อมไฟฟ้า กระบะท้ายสร้างด้วยเหล็กมาตรฐานของผู้ผลิต ตัวรถทั้งหมดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ผู้เสนอราคาต้องเป็นโรงงานที่ผลิตรถยนต์ หรือได้รับการแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิต โดยได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงานจากสำนักงานอุตสาหกรรม (รง. ๔) หรือได้รับการรับรองระบบบริหาร คุณภาพ ตามมาตรฐาน มอก. ๙๐๐๑ (ISO ๙๐๐๑) ทั้งนี้เพื่อสะดวกต่อการบริการหลังการขาย และเพื่อประโยชน์ทางราชการโดยนำหนังสือรับรองมาตรฐานและหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันยื่นซอง

๒. ตัวรถยนต์

- ๒.๑ ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและมีศูนย์บริการอยู่ในจังหวัดลำปาง
- ๒.๒ เป็นรถชนิด ๖ ล้อ ล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา พร้อมกระชากล้อและยางอะไหล่ ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน
- ๒.๓ มีเครื่องปรับอากาศตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๒.๔ ติดตั้งฟิล์มกรองแสงที่กระจกทุกบานรอบคัน ตามกฎหมายของกรมการขนส่งทางบก
- ๒.๕ เข็มขัดนิรภัยเป็นแบบยึด ๓จุด ดึงกลับอัตโนมัติ สำหรับพนักงานและผู้โดยสาร ด้านหน้า ไม่น้อยกว่า ๒ ชุด
- ๒.๖ ติดตั้งวิทยุ AM/FM ติดตั้งเครื่องเล่น CD PLAYER สามารถเล่นแผ่น MP๓, CD, ภายในห้องแกงคนขับพร้อม ลำโพง ๒ ชุด ตามมาตรฐานผู้ผลิต

/๓. เครื่องยนต์...

๒.๗ กล้องติดรถหน้าจอขนาดไม่น้อยกว่า ๗ นิ้ว ระบบป้องกันน้ำและฝุ่นละอองด้วยมาตรฐาน IP๖๘ บันทึก ในตัวจอ SD CARD รองรับความจุสูงสุดถึง ๒๕๖ GB รองรับได้ถึง ๒ กล้อง สามารถสลับซ้าย-ขวา และเปิด-ปิดเส้นบอกระยะได้ควบคุมการใช้งานด้วยปุ่มกดด้านหน้าเครื่องและรีโมทคอนโทรล

๒.๘ ติดตั้งชุดยกหัวเก๋งสำหรับยกหัวเก๋ง ซ่อมบำรุงรักษาเครื่องยนต์และมีล้อคเมื่อยกหัวเก๋งลง

๓. เครื่องยนต์

๓.๑ เครื่องยนต์ดีเซลแบบคอมมอนเรลไคเร้คอินเจคชั่น ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ

๓.๒ เป็นเครื่องยนต์ที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. เลขที่ ๒๓๑๕-๒๕๕๑ หรือมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่า EURO-๓ หรือ เป็นมาตรฐานล่าสุด

๓.๓ มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๔๐ แรงม้า น้ำหนักรวมน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๗,๔๐๐ กิโลกรัม

๓.๔ ตัวรถยนต์และเครื่องยนต์เป็นยี่ห้อเดียวกัน

๔. ระบบบังคับเลี้ยว

๔.๑ พวงมาลัยขวามีระบบเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING) สามารถปรับระดับได้

๕. ระบบส่งกำลัง

๕.๑ คลัทช์เป็นแบบแห้งแผ่นเดียวควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิกและมีลมช่วย หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.๒ เกียร์เป็นแบบกระปุก มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ และมีเกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

๖. ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง

๖.๑ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร มีฝาปิดและกุญแจล็อก

๗. ระบบกันสะเทือน

๗.๑ ให้เป็นไปตามมาตรฐานล่าสุดของผู้ผลิตรถยนต์

๘. ระบบห้ามล้อ

๘.๑ ห้ามล้อหน้าและห้ามล้อหลังตามมาตรฐานผู้ผลิต

๘.๒ ระบบเบรกเป็นแบบไฮดรอลิก มีหม้อลมช่วยพร้อมเบรกมือ หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต



/๙. ล้อและยาง...

๙. ล้อและยาง

- ๙.๑ ยางและกงล้อชนิดหน้ากว้างไม่น้อยกว่า ๗.๐๐ -๑๖ นิ้ว และเสริมผ้าไปไม่น้อยกว่า ๑๒ ชั้น หรือตาม มาตรฐานผู้ผลิต
- ๙.๒ มียางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ ๑ ชุด ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม

๑๐. ระบบไฟฟ้า

- ๑๐.๑ มีแบตเตอรี่ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑๐.๒ มีสัญญาณไฟถูกต้องครบถ้วนตามมาตรฐาน ของ พ.ร.บ. การขนส่งทางบก หรือตามมาตรฐานผู้ผลิตรถยนต์
- ๑๐.๓ ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลท์ ใช้แบตเตอรี่ขนาด ๑๒ โวลท์ ไม่น้อยกว่า ๖๐ แอมป์/ชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก

๑๑. ระบบเครน

- ๑๑.๑ เครนทำงานด้วยระบบไฮดรอลิกสามารถยืดออกได้ไม่น้อยกว่า ๒ ท่อน โดยยืดออกทีละท่อนและยืดออกได้อย่างต่อเนื่องด้วยการควบคุมด้วยคันโยกเพียงอย่างเดียว แต่ละท่อนเมื่อยืดออกจนสุดแล้วจะทำการล็อกตัวเองโดยอัตโนมัติ สามารถยืดออกได้ทั้งแนวนอนและแนวตั้ง
- ๑๑.๒ เครนสามารถควบคุมการทำงานได้จากอุปกรณ์การทำงานทั้ง ๒ ด้าน ของตัวรถ แขนของเครนมีลักษณะเป็นสี่เหลี่ยมหรือห้าเหลี่ยมหรือตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- ๑๑.๓ เครนสามารถหมุนได้รอบตัวเอง ๓๖๐ องศา อย่างต่อเนื่อง (Continuous) ทั้งซ้ายและขวา
- ๑๑.๔ มีอุปกรณ์เครื่องค้ำยันหรือเท้าช้างไม่น้อยกว่า ๒ ชุด ติดตั้งด้านซ้ายและด้านขวา
- ๑๑.๕ เครนมีความสามารถในการยก ดังนี้
- ที่ระยะ ๑ เมตร สามารถยกได้ไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ กิโลกรัม
 - ที่ระยะ ๒ เมตร สามารถยกได้ไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ กิโลกรัม
 - ที่ระยะ ๓ เมตร สามารถยกได้ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ กิโลกรัม
 - ที่ระยะ ๕ เมตร สามารถยกได้ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ กิโลกรัม
- ๑๑.๖ เมื่อติดตั้งชุดอุปกรณ์กระเช้าไฟเบอร์กลาสเข้าที่ปลายแขน สามารถยกขึ้นสูงได้ไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร โดยวัดจากปากกระเช้าไฟเบอร์กลาสถึงระดับพื้นดิน
- ๑๑.๗ เป็นเครนที่ผลิตและประกอบจากโรงงานในประเทศหรือนำเข้าที่ได้รับรองมาตรฐาน มอก.๙๐๐๑ (ISO ๙๐๐๑) หรือสูงกว่า และได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน รง.๔ (ด้านการผลิตเครน) โดยแนบเอกสารหลักฐานมาแสดงให้คณะกรรมการพิจารณาในวันที่ยื่นของ
- ๑๑.๘ เครนต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน



/๑๒. กระบะบรรทุก,.....

๑๒. ระเบียบบรรจุทก.ไฮดรอลิกคัม

๑๒.๑ ระเบียบบรรจุทก.ไฮดรอลิกคัมทำการยกเทด้วยระบบไฮดรอลิกคัมได้ห้องรมมีคัมบังคัมอยู่ในห้องพนักงานขับรด ด้วยระบบส่งกำลังจากเครื่องยนต์ ของรถยนต์ระบบ P.T.O ชุดไฮดรอลิกยกเทท้ายจะต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์ มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ โดยมีหนังสือรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๒.๒ ระเบียบสร้างด้วยเหล็กแผ่นอย่างดี สามารถเปิดได้ทั้ง ๓ ด้าน

๑๒.๓ ด้านข้างระเบียบสร้างด้วยเหล็กมาตรฐานอย่างดีหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร

๑๒.๔ พื้นกระบะปูด้วยเหล็กมาตรฐาน มีความหนาไม่น้อยกว่า ๔ มิลลิเมตร

๑๒.๕ ระเบียบขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒ ลูกบาศก์เมตร สร้างด้วยโครงเหล็กหนาแข็งแรง

๑๒.๖ ตัวถังบรรจุทก.ผลิตจากโรงงานได้มาตรฐาน มอก.๙๐๐๑ (ISO ๙๐๐๑) และได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน รง.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงเอกสารในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๒.๗ เพื่อยืดอายุการใช้งานของพื้นกระบะบรรจุทก ต้องทำการพ่นเคลือบด้วยสารป้องกันสนิมที่มีส่วนผสมของ สังกะสีบริสุทธิ์โดยแนบเอกสารแสดงคุณสมบัติ, เอกสารการตรวจวิเคราะห์คุณสมบัติ หากเป็นภาษาต่างประเทศให้แปลเป็นภาษาไทยให้เรียบร้อย

๑๓. ระบบกระเช้า

๑๓.๑ กระเช้าซ่อมไฟฟ้าสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ กิโลกรัม และมีระบบปรับให้กระเช้าอยู่ในแนวตั้ง ขณะปฏิบัติงาน กระเช้าต้องทำจากวัสดุไฟเบอร์กลาส

๑๓.๒ ชุดกระเช้าไฟเบอร์กลาสสามารถบรรจุพนักงาน สำหรับปฏิบัติงานได้ไม่น้อยกว่า ๒ คน

๑๓.๓ ชุดกระเช้าซ่อมไฟฟ้าเมื่อต่อกับตัวเครนไฮดรอลิก สามารถยกสูงได้จากพื้นดินไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร

๑๓.๔ กระเช้าซ่อมไฟฟ้าสามารถทนแรงดันไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๒.๐ KV ๕๐ HZ โดยมีหนังสือรับรองจากหน่วยงานทางด้านไฟฟ้าของรัฐเท่านั้น เป็นผู้ทดสอบและรับรองมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

๑๔. ระบบสัญญาณไฟ

๑๔.๑ สัญญาณไฟฉุกเฉินเป็นแบบชนิดหลอดไฟ LED ติดตั้งบนหัวเก๋ง จำนวน ๑ ชุด

๑๔.๒ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐาน ผ่านการทดสอบ มอก.๕๑๓-๒๕๕๓ พร้อมแสดงเอกสารการทดสอบ

๑๔.๓ ติดตั้งไซเรนพร้อมที่พูดขยายเสียง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์ ทำเสียงสัญญาณได้ไม่น้อยกว่า ๕ แบบ ปรับความดังได้เมื่อใช้เสียงไมโครโฟนขณะพูด ไมโครโฟนเป็นชนิดตัดสัญญาณไซเรนอัตโนมัติที่มีชุดควบคุมติดตั้งภายในเก้าอี้ในตำแหน่งที่เหมาะสม โดยเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐาน มอก.

/๑๕. มีอุปกรณ...

๑๕. มีอุปกรณ์มาตรฐานประจำรถไม่น้อยกว่า ดังต่อไปนี้

- ๑๕.๑ มีที่บังแดดไม่น้อยกว่า ๒ อัน
- ๑๕.๒ มีกระจกมองหลังไม่น้อยกว่า ๓ บาน นอกแก๊ง ๒ บาน (ด้านซ้ายและด้านขวา) ในแก๊ง ๑ บาน
- ๑๕.๓ มีชุดที่ปิดน้ำฝนตามมาตรฐานผู้ผลิตรถยนต์
- ๑๕.๔ มีมาตรวัด และสัญญาณที่แผงหน้าปัดตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑๕.๕ สติงสำหรับลากจูง ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๖ เมตร พร้อมเก็บปลายเป็นห่วงพร้อมใช้งาน จำนวน ๑ ชุด
- ๑๕.๖ กรวยจราจรขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๘๐ เซนติเมตรพร้อมคาดแถบสะท้อนแสงสีขาวไม่น้อยกว่า ๓ แถบ จำนวน ๔ อัน
- ๑๕.๗ ถังมือกันไฟดูด ชนิดแยกนิ้ว ๕ นิ้ว จำนวน ๒ คู่
- ๑๕.๘ หมวกนิรภัย เป็นหมวกแบบมีหน้ากาก มีระบบปรับที่สวมศีรษะของหมวกเป็นแบบหมุนล็อกเพื่อปรับระดับได้สะดวก จำนวน ๒ ใบ

๑๖. เครื่องมืออุปกรณ์ประจำรถ

- ๑๖.๑ เครื่องมือซ่อมบำรุงประจำรถตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตรถยนต์ จำนวน ๑ ชุด
- ๑๖.๒ แม่แรงไฮดรอลิกพร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๑ ชุด
- ๑๖.๓ บล็อกถอดล้อพร้อมด้าม จำนวน ๑ ชุด
- ๑๖.๔ กระบอกอัดจารบี จำนวน ๑ ชุด
- ๑๖.๕ เครื่องมือมาตรฐานประจำรถจากโรงงานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด
- ๑๖.๖ มีสัญญาณเสียงเตือนถอยหลัง

๑๗. การพ่นสีและตราหน่วยงาน

- ๑๗.๑ การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นสีจริงไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น (สีตามแบบที่หน่วยงานกำหนด)
- ๑๗.๒ ตราหน่วยงาน ให้มีตราเครื่องหมายของ “เทศบาลตำบลนาครีว” ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็ม “เทศบาลตำบลนาครีว” ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือชื่อย่อขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๗.๕ เซนติเมตร ด้านข้างของรถกระเช้าไฟฟ้า ทั้งสองข้างให้พ่นตราและเครื่องหมายด้วยสีที่เห็นชัดเจน
- ๑๗.๓ มีข้อความ “เทศบาลตำบลนาครีว” บริเวณกระจกด้านหน้า โดยใช้สติ๊กเกอร์แบบสะท้อนแสงเห็นชัดเจนและบริเวณด้านข้างกระบะให้พ่นสีขนาดตามความเหมาะสมมองเห็นได้ชัดเจน
- ๑๗.๔ เครื่องหมายและข้อความจากที่เทศบาลตำบลนาครีวกำหนด

๑๘. หนังสือคู่มือ/การรับประกัน

เงื่อนไขและการรับประกัน

- ๑๘.๑ ผู้เสนอราคารับประกันความชำรุดอันเนื่องมาจากการใช้งานปกติเป็นระยะเวลา ๑ ปี นับจากวันส่งมอบรถเรียบร้อยแล้ว



/๑๘.๔ ผู้เสนอราคา...

๑๘.๒ ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับภาษีและค่าธรรมเนียมที่เกี่ยวข้อง และค่าใช้จ่ายอื่นทั้งหมดที่เกี่ยวข้องในการจดทะเบียนกับสำนักงานขนส่งให้เรียบร้อย

๑๘.๓ ผู้เสนอราคารถยนต์ ยี่ห้อม รุ่นที่เสนอ ต้องมีศูนย์บริการซ่อมและบำรุงรักษาภายใน จังหวัดลำปาง เพื่อรับประกันหลังการขาย

๑๘.๔ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองจากบริษัทหรือร้านที่ทำการซ่อมและบำรุงรักษาระบบไฮดรอลิกของเครนและชุดดัมพ์ไฮดรอลิกที่ได้มาตรฐาน มีใบประกอบกิจการ (รง.๔) ภายใน จังหวัดลำปางหรือใกล้เคียงไม่น้อยกว่า ๓ แห่ง เพื่อความสะดวกในการรับบริการหลังการขาย และความรวดเร็วในการใช้งาน

๑๘.๕ ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดแคตตาล็อก ของเครนไฮดรอลิก, ชุดกระเช้า, ชุดดัมพ์ไฮดรอลิก, สัญญาณไฟฉุกเฉิน และหัวข้ออื่นๆตามที่กำหนด พร้อมเอกสารหลักฐานมาแสดง

๑๘.๖ เหตุผลในการกำหนดให้นำหนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่าย หนังสือรับรองมาตรฐานต่างๆ เพื่อให้หน่วยงานที่จัดซื้อทราบถึงแหล่งที่มาของสินค้าและผลิตภัณฑ์ที่เป็นของใหม่ สามารถตรวจสอบย้อนหลัง และเพื่อประโยชน์ของทางราชการในการซ่อมบำรุงและสั่งอะไหล่จากโรงงานผู้ผลิต โดยตรงในช่วงระยะเวลารับประกันหรือหมดระยะเวลาประกันแล้ว

๑๘.๗ คณะกรรมการขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาเกณฑ์ราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคา รายใดรายหนึ่งที่เอกสารไม่ครบถ้วนหรือมีเกณฑ์คุณสมบัติไม่เป็นไปตามเอกสารที่ประกาศ

๑๘.๘ ผู้เสนอราคายอมรับผลการพิจารณาของคณะกรรมการในการใช้ดุลยพินิจของ กรรมการให้ถือเป็นข้อยุติและให้เป็นที่สิ้นสุดในการพิจารณา

๑๘.๙ ทั้งนี้ การกำหนดเงื่อนไขและข้อเพิ่มเติมอื่นๆเพื่อประโยชน์ของทางราชการในการ จัดหาอะไหล่ การรับประกัน และบริการหลังการขาย

๑๘.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องอบรมการใช้งานรถยนต์และอุปกรณ์ควบคุมให้กับผู้ดูแลรถ ให้ใช้งานได้ดียังครบถ้วน

๑๘.๑๑ การเบิกจ่ายเงินต่อเมื่อได้ส่งมอบรถยนต์ซึ่งผ่านการตรวจรับจากคณะกรรมการ ตรวจรับพัสดุ และมีการโอนกรรมสิทธิ์เป็นของผู้ซื้อเรียบร้อยแล้ว ครบถ้วนแล้ว โดยผู้เสนอราคา เป็นผู้ดำเนินการทั้งสิ้นตลอดจนค่าใช้จ่ายต่างๆอันเกิดจากการนี้

๑๘.๑๒ กำหนดยื่นราคา ๑๒๐ วัน และกำหนดส่งมอบภายใน ๖๐ วัน นับถัดจาก วันลงนามในสัญญา

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการฯ

(นางศิริรัตน์ วงศ์ป็นติ)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายณัฐพันธ์ บุตรดำ)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางสาววิมพิวิภา บุญสม)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายวุฒิชัย ดวงสาร)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางสาวบุญทิวา อุสาแจ้ว)