

ร่างรายละเอียดขอบเขตงาน/รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง

(Terms of Reference : TOR)

การจัดซื้อรถบรรทุกขยะขนาด ๑ ตัน ของกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลนาคำ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙

๑. ความเป็นมา

ตามที่ กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลตำบลนาคำ ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่าย
ปีงบประมาณ ๒๕๖๙ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ตามหนังสือ สำนักงบประมาณ ที่ นร๐๗๐๑/๑๓๗๓ เพื่อจัดซื้อ
รถบรรทุกขยะขนาด ๑ ตัน จำนวน ๑ คัน งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑,๐๕๑,๐๐๐ บาท คงเหลือ
๑,๐๕๑,๐๐๐ บาท ดังนั้น เพื่อเก็บรวบรวมและขนส่งขยะให้มีประสิทธิภาพ โดยมีเป้าหมายเพื่อ รักษาความ
สะอาดของชุมชน,ป้องกันปัญหาสุขภาพ และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม การมีรถขยะที่เพียงพอจะช่วยให้การ
จัดการขยะเป็นไปอย่างราบรื่นตั้งแต่การเก็บในพื้นที่ไปจนถึงการนำไปกำจัดหรือแปรรูปที่ถูกต้อง

๒. วัตถุประสงค์

๑. เก็บรวบรวมขยะมูลฝอยได้อย่างเพียงพอและเป็นระบบ
๒. ป้องกันการสะสมของขยะที่อาจส่งผลเสียต่อสภาพแวดล้อมและป้องกันการเกิดโรคระบาดที่อาจมา
จากขยะที่สะสม
๓. เพิ่มประสิทธิภาพในการรวบรวมและจัดเก็บขยะ ไม่ให้มีตกค้าง
๔. ขนส่งขยะไปยังจุดหมายปลายทาง เช่น หลุมฝังกลบ หรือศูนย์รีไซเคิลได้อย่างรวดเร็วและสะดวก
ลดความเสี่ยงต่อสุขภาพของประชาชนจากขยะที่อาจมีสารเคมีหรือสารพิษ
๕. ช่วยให้การจัดการขยะเป็นไปตามหลักสุขาภิบาล

๓. ผู้ยื่นเสนอต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลที่อยู่ระหว่างการถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากไม่เป็นผู้ผ่านเกณฑ์ประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลที่ระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวบรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ
กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ
บริหารงานภาครัฐกำหนดไว้ในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นที่เข้ามายื่นข้อเสนอรายชื่อที่เข้ายื่น
ข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลนาคำ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็น
การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในวันประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันนั้นแล้ว

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

๓.๑๑ สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

๓.๑๒ สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

๔. รูปแบบรายการและคุณลักษณะเฉพาะ

เทศบาลตำบลนาคำ ได้พิจารณาราคากลางและคุณลักษณะเฉพาะของรถบรรทุกขยะ ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบะบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบเปิดข้าง เทท้าย จำนวน ๑ คัน ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ จัดซื้อโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดของทางราชการ ดังนี้

๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

เป็นรถยนต์บรรทุกขยะมูลฝอยแบบปิดอัพ (Pick up) เพื่อการจัดเก็บขยะในพื้นที่บริเวณถนนหรือในพื้นที่แคบและเพื่อนำขยะมูลฝอยไปกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลได้โดยสะดวกและรวดเร็ว ตัวรถชนิด ๔ ล้อแบบเปิดข้างเทท้าย ขนาด ๑ ตัน ด้านหน้าเป็นหัวเก๋ง มีประตู ๒ บาน พร้อมที่ล็อกคาน้ำปฏิบัติงานได้ไม่น้อยกว่า ๒ ที่นั่ง (รวมทั้งพนักงานขับรถ) ตอนท้ายหลังเก๋งติดตั้งตัวถังบรรทุกมูลฝอยที่มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๓ ลูกบาศก์เมตรหรือ ๔ ลูกบาศก์ฟุต ยกเทท้ายด้วยระบบไฮดรอลิก สามารถควบคุมได้จากห้องโดยสาร ตัวรถและอุปกรณ์ทั้งหมดต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน และผ่านการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพมาตรฐานไม่ต่ำกว่า ISO : ๙๐๐๑ และระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐาน ISO : ๑๔๐๐๑ ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนา การผลิต การประกอบ และการบริการซ่อมบำรุง ตัวถังยานพาหนะ

๔.๒. ตัวรถชนิด

๔.๒.๑ เป็นรถยนต์บรรทุกแบบปิดอัพ (Pick up) ชนิด ๔ ล้อ มีน้ำหนักบรรทุกไม่น้อยกว่า ๑ ตัน

๔.๒.๒ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๔ จังหวะ เป็นเครื่องยนต์ ดีเซลที่ได้ผ่านการรับรองมาตรฐานความปลอดภัยด้านสารมลพิษไม่ต่ำกว่า EURO ๓ และจะต้องเป็นยี่ห้อเดียวกันกับตัวรถ ทั้งนี้ เพื่อความสะดวกในการนำรถเข้ารับบริการเชิงบำรุงรักษาตามระยะจากศูนย์บริการหลังการขายในพื้นที่จังหวัดนครพนมและพื้นที่ใกล้เคียง

๔.๒.๓ มีปริมาตรความจุกระบะบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

๔.๒.๔ ระบบเกียร์ มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ เกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์

๔.๒.๕ คลັชต์ตามแบบมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๒.๖ ระบบเบรกตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมเบรกมือครบชุด

๔.๒.๗ ใช้ระบบไฟฟ้า ๑๒ โวลท์ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ เครื่องเสียงติดรถยนต์ตามมาตรฐานผู้ผลิต และมีสัญญาณไฟถูกต้องครบถ้วน ตามกรมการขนส่งทางบกกำหนด และตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน

๔.๒.๘ ระบบบังคับเลี้ยว พวงมาลัยขวา (พร้อมเพาเวอร์ช่วย) ตามมาตรฐานโรงงานผลิต

๔.๒.๙ ติดฟิล์มกรองแสงขนาดความเข้มกันแสงแดดได้ไม่น้อยกว่า ๖๐ เปอร์เซนต์ ยกเว้นด้านหน้า ความเข้มกันแสงแดดได้ ๔๐ เปอร์เซนต์

๔.๒.๑๐ มีกันชนด้านหน้า พร้อมติดแถบสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงสำหรับติดยานพาหนะด้วยสีแดง สลับขาว ขนาดหน้ากว้างไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว ตลอดความยาวของกันชน

๔.๒.๑๑ ภายในห้องโดยสารมีเบาะนั่งคนขับและผู้โดยสารไม่น้อยกว่า ๒ ที่นั่ง พร้อมเข็มขัดนิรภัย (Safety Belt) ทั้ง ๒ ข้าง

๔.๒.๑๒ แหนบหลังแบบแผ่นซ้อนเรียงกันเป็นชั้นๆ พร้อมแหวนเสริมสำหรับการบรรทุกและใช้ค้ำพทรงกระบอกรขึ้น - ลง

๔.๖.๑๓ ล้อและยางหน้า - หลัง แบบล้อกระทะเหล็ก ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕ นิ้ว พร้อมยางใหม่ โดยระบุ วัน เดือน ปี ที่ผลิตยางต้องมีอายุไม่เกิน ๑ ปี นับตั้งแต่วัน เดือน ปีที่ผลิต จนถึงวันส่งมอบ และต้องเป็นชุดเดียวกันทั้งหมด ๔ เส้น พร้อมยางอะไหล่และกระทะล้อ

๔.๓ ตู้บรรทุกมูลฝอย

๔.๓.๑ ตัวถังบรรทุกขยะมูลฝอย มีความจุไม่น้อยกว่า ๓ ลูกบาศก์เมตร หรือ ๔ ลูกบาศก์หลายรูปทรงตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๓.๒ พื้นตัวถังบรรทุกขยะ มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓.๐ มิลลิเมตรและผนังด้านข้างหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐ มิลลิเมตร สร้างด้วยเหล็กแผ่นอาบสังกะสี (เหล็กแผ่นชุบซิงค์) ต้องผ่านการชุบสังกะสีเท่านั้น ห้ามใช้สังกะสีเหลวทาหรือพ่น เหล็กชุบสังกะสีต้องผ่านการทดสอบความทนการกัดกร่อนไม่น้อยกว่า ๑,๔๐๐ ชั่วโมง โดยบริษัทที่ได้หนังสือรับรองผลทดสอบเหล็กแผ่นชุบสังกะสีจากหน่วยงานของราชการ ต้องเป็นบริษัทในประเทศที่ได้รับมาตรฐาน มอก.๙๐๐๑-๒๕๕๙ พร้อมแบบหนังสือรับรองมาตรฐานบริษัท, หนังสือรับรองผลการทดสอบเหล็กแผ่นชุบสังกะสีจากหน่วยงานของราชการ พร้อมหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทที่ได้หนังสือรับรองผลทดสอบแสดงตัวอย่างวัสดุที่ทำการทดสอบจากโรงงานผู้ผ่านการทดสอบมาแสดงในการยื่นเสนอราคา

๔.๓.๓ ฝาครอบด้านบนมีบานประตูเลื่อนขึ้น - ลง ข้างละไม่น้อยกว่า ๒ บาน สร้างด้วยเหล็กแผ่นหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐ มิลลิเมตร

๔.๓.๔ ด้านท้ายมีบานประตูเปิด - ปิด ชนิดล็อกได้ ๒ บาน สร้างด้วยเหล็กแผ่นหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐ มิลลิเมตร

๔.๓.๕ ด้านบนตรงกลางระหว่างฝาครอบทั้งสองด้านมีพื้นรองรับสร้างด้วยเหล็กแผ่นมีลักษณะเป็นลายกันลื่นและมีตะแกรงเหล็กตาข่าย ราวเหล็กกันตก สำหรับวางอุปกรณ์ในการปฏิบัติงาน

๔.๓.๖ ชุดฝาครอบ สามารถถอดแยก ยกออกจากกันเพื่อใช้เป็นรถกระบะยกเทท้ายได้

๔.๓.๗ ชุดตู้ถังบรรจุขยะผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ โดยมีเอกสารแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายและหนังสือรับรองมาตรฐานมาแสดงวันยื่นยื่นของเสนอราคา

๔.๔ ระบบยกเทท้าย

๔.๔.๑ ยกเทท้ายด้วยระบบไฮดรอลิคดันใต้ท้องรถ มีกลไกควบคุมการยกเทท้ายติดตั้งอยู่ภายในห้องโดยสาร ผ่านระบบส่งกำลังจากเครื่องยนต์ของตัวรถด้วยกระบอกไฮดรอลิคที่มีความสามารถในการยกหรือมีน้ำหนักยกได้ไม่น้อยกว่า ๑ ตัน

๔.๔.๒ กระบอกไฮดรอลิกยกเทท้าย เป็นผลิตภัณฑ์ ที่มีคุณภาพได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระบอกไฮดรอลิคสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป มาตรฐานเลขที่ มอก. ๙๗๕-๒๕๓๘ เพื่อความปลอดภัยในการใช้งานของพนักงานผู้ปฏิบัติ โดยแนบใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม แคตตาล็อก และเอกสารรับรองคุณภาพมาแสดงในการยื่นเสนอราคา

๔.๔.๓ ระบบยกเท้าย้ายทั้งชุดต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ ได้รับการรับรองมาตรฐาน มอก.หรือ มาตรฐาน ISO : ๙๐๐๑ พร้อมแบบแคตตาล็อก และเอกสารรับรองคุณภาพมาแสดงในการยื่นเสนอราคา

๔.๕ ระบบสัญญาณไฟฉุกเฉิน

๔.๕.๑ ด้านบนหลังคาหัวกัง ดัดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินกระป๋องแบบแผงสันรูปทรงแบนเรียบโดยใช้หลอด LED มีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า ๔๐ เซนติเมตร (สี่เหลี่ยม) เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน มอก.หรือมาตรฐาน ISO:๙๐๐๑ พร้อมแบบแคตตาล็อก และเอกสารรับรองคุณภาพมาแสดงในการยื่นเสนอราคา

๔.๕.๒ ด้านท้ายตู้ตัวถังบรรทุกขยะ ดัดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบหมุนกระป๋องทรงกระบอก โคมไฟ หมุนใช้หลอด LED และมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๕ นิ้ว จำนวน ๒ ดวง เพื่อให้สัญญาณเตือนเมื่อมองจากด้านท้าย และเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพได้รับการรับรองมาตรฐาน มอก. หรือ มาตรฐาน ISO:๙๐๐๑ พร้อมแบบแคตตาล็อก และเอกสารรับรองคุณภาพมาแสดงในการยื่นเสนอราคา

๔.๖ การพ่นสีและตราหน่วยงาน

๔.๖.๑ การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีรองพื้นกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นด้วยสีจริง ชนิดยูรีเทนไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๔.๖.๒ การพ่นสีภายในตู้ตัวถังบรรทุกขยะ พ่นด้วยกันสนิม EPOXY หรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น ใต้ท้องรถ โครงแชลชีส์ และใต้ซุ้มบังโคลนล้อหน้า - หลัง พ่นสีกันสนิม

๔.๖.๓ ให้มีตราเครื่องหมายของหน่วยงาน "เทศบาลตำบลนาคำ" ขนาดไม่น้อยกว่า ๗ นิ้ว พร้อมตัวอักษรชื่อเต็มขนาดไม่น้อยกว่า ๖ นิ้ว โดยการพ่นด้วยสีขาวที่กึ่งกลางประตูด้านนอกรถยนต์ทั้งสองด้าน เว้นแต่ใช้สีขาวแล้วมองไม่เห็นชัดเจน ให้ใช้สีอื่นแทน

๔.๖.๔ ติดข้อความสติ๊กเกอร์ข้อความ "เทศบาลตำบลนาคำ" ขนาดตามความเหมาะสมไว้ที่หน้ากระจก บังลมหน้าส่วนบนสุดด้วยสติ๊กเกอร์สีขาว

๔.๖.๕ พ่นข้อความตัวอักษร "ช่วยกันแยก ช่วยกันลด หมดปัญหาขยะ" ที่ด้านข้างตู้ตัวถังบรรทุกขยะ ทั้ง ๒ ข้าง ด้วยสีขาว ขนาดความสูงตัวอักษรไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว

๔.๖.๖ ติดแถบสติ๊กเกอร์และไฟทูปทิมสะท้อนแสง สำหรับติดยานพาหนะ รถบรรทุก รถพ่วง คุณภาพสูงได้รับมาตรฐานรับรองตามข้อกำหนดกรมการขนส่ง ที่ด้านข้างตัวตู้ตัวถังบรรทุกขยะทั้งสองข้างและ ส่วนท้าย ด้วยสีขาวหรือสีเหลืองขนาดหน้ากว้างไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว ตลอดความยาวของตัวตู้บรรทุกสามารถ มองเห็นได้ชัดเจนทั้งเวลากลางวันและกลางคืน โดยแบบแคตตาล็อก พร้อมเอกสารรับรองคุณภาพมาแสดงใน การยื่นเสนอราคา

๔.๗ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ

๔.๗.๑ ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ และมีที่เก็บยางอะไหล่ จำนวน ๑ ชุด

๔.๗.๒ เครื่องมือประจำรถ ประแจถอดล้อ บรรจุในกล่องโลหะ ตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

๔.๗.๓ กระบอกอัดจารบีสายแข็ง สายอ่อน จำนวน ๑ ชุด

๔.๗.๔ เครื่องมือซ่อมจากโรงงานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

๔.๗.๕ แม่แรง พร้อมด้าม ขนาดยกรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕ ตัน จำนวน ๑ ชุด

๔.๗.๖ หนังสือคู่มือการใช้รถ จำนวน ๑ ชุด

๕. ข้อกำหนดอื่นๆ

๕.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบและผลิตรถบรรทุกทุกขยี่ห้อที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน และผ่านการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพมาตรฐาน ISO : ๙๐๐๑ และระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐาน ISO : ๑๔๐๐๑ ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนา การผลิต การประกอบ และการบริการซ่อมบำรุงตัวถังยานพาหนะ โดยต้องแนบเอกสารการรับรองมาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพ หรือมีแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายได้รับมอบอำนาจโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต/ประกอบรถ

๕.๒ รถบรรทุกทุกขยี่ห้อ ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตและประกอบในประเทศไทย และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๕.๓ ผู้เสนอราคาต้องมีรูปแบบ แคตตาล็อก ยี่ห้อ รุ่น ของรถยนต์ที่นำมาประกอบเป็นรถบรรทุกทุกขยี่ห้อ มาแสดงในการยื่นเสนอราคา

๕.๔ ผู้เสนอราคาต้องยื่นแบบรูปหรือพิมพ์เขียว แสดงรูปแบบโครงสร้างของรถบรรทุกทุกขยี่ห้อแบบเปิดข้างเทท้าย มีรายละเอียดการติดตั้งส่วนประกอบต่างๆ

๕.๕ ผู้เสนอราคาที่จะผ่านการพิจารณาคัดเลือก จะต้องยื่น แคตตาล็อก ฉบับจริง ยี่ห้อ รุ่น ของรถยนต์ที่นำมาประกอบเป็นรถบรรทุกทุกขยี่ห้อ และอุปกรณ์ต่างๆ ที่นำมาประกอบเป็นรถบรรทุกทุกขยี่ห้อแบบเปิดข้างเทท้ายเพิ่มเติมแก่หน่วยงานผู้ซื้อ

๕.๖ ผู้ขายจะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ให้คำแนะนำ และอบรมวิธีการใช้ ตลอดจนวิธีบำรุงรักษา รถบรรทุกทุกขยี่ห้อและอุปกรณ์ต่างๆ ให้แก่เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานผู้ซื้อ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ วัน

๕.๗ ผู้ขายต้องรับประกันโครงสร้างตัวถัง ตู้บรรทุกทุกขยี่ห้อ ระบบควบคุมไฮดรอลิค กระบอกไฮดรอลิค ปั๊มไฮดรอลิค และอุปกรณ์ต่างๆ ไม่น้อยกว่า ๑๒ เดือน (๑ ปี ในกรณีที่รถบรรทุกทุกขยี่ห้อเกิดความชำรุดหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานปกติจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดังเดิม ภายในระยะเวลาไม่เกิน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น ส่วนตัวรถจะต้องรับประกันคุณภาพตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิตรถ

๕.๘ ในระหว่างประกอบโครงสร้างต่อตัวถังรถบรรทุกทุกขยี่ห้อ ผู้ขายจะต้องรายงานความคืบหน้าพร้อมถ่ายภาพประกอบ มาเป็นระยะ แก่เจ้าหน้าที่ของหน่วยงาน ทั้งนี้เพื่อให้สามารถปรับ แก้ไข ข้อบกพร่องได้ทันเวลาที่

๕.๙ การส่งมอบรถบรรทุกทุกขยี่ห้อแบบเปิดข้างเทท้าย รถต้องอยู่ในสภาพดี พร้อมใช้งานและจะต้องทดสอบระบบการทำงานและการใช้งานทุกระบบของรถบรรทุกทุกขยี่ห้อต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุตามวันเวลาและสถานที่ ที่หน่วยงานผู้ซื้อกำหนดให้ พร้อมทั้งเติมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังในวันส่งมอบสถานที่ส่งมอบ สำนักงานเทศบาลตำบลนาคำ อำเภอศรีสงคราม จังหวัดนครพนม

๕.๑๐ ผู้ขายจะต้องดำเนินการขอจดทะเบียนครุภัณฑ์ยานพาหนะตามที่กฎหมายกำหนดจากหน่วยงานผู้ซื้อก่อนการขอเบิกจ่ายเงิน และให้เป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการดังกล่าว

๕.๑๑ กำหนดส่งมอบรถบรรทุกทุกขยี่ห้อแบบเปิดข้างเทท้ายขนาด ๑ ตัน ภายในระยะเวลา ๙๐ วัน (นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา)

๖. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๖.๑ งบประมาณ ตั้งไว้ ๑,๐๕๑,๐๐๐ บาท

๖.๒ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อครั้งนี้ ๑,๐๕๑,๐๐๐ บาท

๗. เงื่อนไขการชำระเงิน

จ่ายชำระเงินให้แก่ผู้ขายหรือผู้รับจ้างเป็นงวดเดียว เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุดังกล่าวให้กับเทศบาล
ตำบลนาคำ ครบถ้วนถูกต้อง ตามหนังสือสั่งซื้อเรียบร้อยแล้ว

๘. ราคากลาง

จำนวนเงิน ๑,๐๕๑,๐๐๐ บาท (-หนึ่งล้านห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน-)

๙. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา พิจารณาคัดเลือกจากราคารวม (ราคายื่นต่ำสุด) โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของ
รัฐและวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสุพรรณดี พุทธกิจ)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวกรรณิกา ดายังหยุด)

ผอ.กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวปิยวรรณ เสนคำ)

นักวิชาการสาธารณสุข