

ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ชนิดขับเคลื่อน ๒ ล้อ จำนวน ๑ คัน

๑. ความเป็นมา

ด้วย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำโรง มีภารกิจหลักในการบริหารจัดการดำเนินงานตามโครงการก่อสร้างพื้นฐาน การประสานงานกับส่วนราชการ และองค์กรอื่นภายในจังหวัดลพบุรี เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์อย่างเป็นระบบ ให้มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล อย่างคุ้มค่า งบประมาณตามมติที่ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำโรง สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๒/๒๕๖๗ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๗ อนุมัติจ่ายขาดเงินสะสม งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา แผนงาน อุตสาหกรรมและการโยธา ประเภท ครุภัณฑ์ ร่ายจ่าย ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกลูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ชนิดขับเคลื่อน ๒ ล้อ จำนวน ๑ คัน นั้น

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อนำมาใช้ในการปฏิบัติงานตามภารกิจ ในการเดินทางไปติดต่อราชการ กับหน่วยงานภายนอก

คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรับไว้คราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงาน ของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีคุณสมบัติต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอ ให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำโรง ณ วันประกาศประกวดราคา หรือเป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาคัดเลือกครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีหลักฐานการเป็นตัวแทน ผู้แทนจำหน่าย ผู้ประกอบการผลิตรถยนต์มาแสดงด้วย

/๒. ลักษณะทั่วไป...

๓. ลักษณะทั่วไป

เป็นรถบรรทุก (ดีเซล) โดยมีคุณสมบัติตามกำหนดราคามาตรฐาน (ตามบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ปี ๒๕๖๗) ขนาด ๑ ตัน ชนิดขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

- ๑) มีน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑ ตัน
- ๒) มีช่องว่างด้านหลังคนขับสำหรับนั่งหรือเก็บของได้
- ๓) เป็นกระบะสำเร็จรูป
- ๔) เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ
- ๕) กระบะแบบเปิด ๓ ทางได้

๔. ระบบเครื่องยนต์

ระบบเครื่องยนต์เป็นเครื่องดีเซล ขนาด ๔ สูบ แกวเรียบ ๑๖ วาล์ว ดับเบิลโอเวอร์เฮดแคมชาฟท์ ระบายความร้อนด้วยน้ำ แบบคอมมอนเรลไอดีรีคอินเจกชั่น พร้อมเทอร์โบและอินเตอร์คูลเลอร์ความจุกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

๕. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๕.๑ เป็นรถกระบะบรรทุก ขนาดน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑ ตัน ขับเคลื่อน ๒ ล้อ
- ๕.๒ โครงสร้างตัวรถเป็นแบบความสูงตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต ประตูเสริมคานเหล็กนิรภัยกันกระแทกด้านข้าง
- ๕.๓ ตอนหน้าแกงมีที่นั่งพร้อมเข็มขัดนิรภัยทุกตำแหน่ง เบาะนั่งตอนหน้าสามารถปรับเลื่อนระดับได้
- ๕.๔ มีกระจกประตูแบบควบคุมการทำงานด้วยระบบไฟฟ้าขึ้น-ลงได้ทั้ง ๒ บาน พร้อมสวิตช์ปรับขึ้น-ลงอัตโนมัติด้านคนขับ
- ๕.๕ ตอนท้ายเป็นกระบะบรรทุกสำเร็จรูป เปิด ๓ ทางได้ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- ๕.๖ มีเครื่องปรับอากาศใช้สารทำความเย็น R๑๓๔ a แบบฝังในคอลโซล
- ๕.๗ ติดฟิล์มกรองแสงความเข้มไม่เกิน ๖๐ เปอร์เซ็นต์ และกระจกบานหน้าเต็มบานความเข้มไม่น้อยกว่า ๔๐ เปอร์เซ็นต์ เพื่อป้องกันแสง UV พร้อมใบรับประกันคุณภาพ ๕ ปี
- ๕.๘ ฟันตราสัญลักษณ์ขององค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำโรง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง กว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ เซนติเมตร พร้อมชื่อเต็ม องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำโรง หมายเลขครุภัณฑ์ และข้อความ “ใช้ในราชการเท่านั้น” ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร โดยให้พนสีขาว เว้นแต่ ใช้สีขาแล้วมองไม่เห็นชัด ให้ใช้สีอื่นแทน ที่ประตูด้านข้างนอกตัวรถทั้ง ๒ ข้าง (บริเวณกลางประตู) และดัดสติ๊กเกอร์ สีขา “องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำโรง” ติดบริเวณกระจกด้านหน้าตอนบน โดยขนาดให้เป็นไปตาม องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำโรง กำหนด
- ๕.๙ ฟันสารเคลือบกันสนิม มีใบรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๕ ปี
- ๕.๑๐ เป็นรถยนต์รุ่นที่ผลิตจำหน่ายในปัจจุบัน

๖. คุณลักษณะทางเทคนิค

๖.๑ ระบบกำลังส่ง

๖.๑.๑ คลัทช์ สปริงแบบแห้งแผ่นเดียว ควบคุมการทำงานด้วยไฮดรอลิกหรือกลไก

๖.๑.๒ เกียร์เป็นแบบเกียร์กระปุก เป็นเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ และเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์

๖.๑.๓ ระบบพวงมาลัยเป็นแบบ แรคแอนด์พีนีเยน หรือลูกปืนหมุนวน พร้อมเพาเวอร์ช่วยควบคุม ขับเคลื่อนทางด้านหน้า สามารถปรับระดับสูง-ต่ำได้

๖.๑.๔ ระบบห้ามล้อ ล้อหน้าเป็นแบบดิสก์เบรกแบบมีครีมระบายความร้อน ล้อหลังเป็นแบบดรัมเบรก

๖.๑.๕ ระบบกันสะเทือนหน้าเป็นแบบอิสระพร้อมคอยล์สปริงและเหล็กกันโคลง หลังเป็นแบบแหนบ

๖.๑.๖ ล้อเป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิตทั้ง ๔ ล้อ ยางอะไหล่พร้อมกระโหลกตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

๖.๒ ระบบความปลอดภัย

๖.๒.๑ ระบบเบรกป้องกันล้อล็อก ABS และระบบกระจายแรงเบรก EBD ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๖.๒.๒ ระบบถุงลมเสริมความปลอดภัย ไม่น้อยกว่า ๒ จุด ด้านผู้ขับขี่ และผู้โดยสารตอนหน้า ติดตั้งเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง

๖.๒.๓ ความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๗๐ ลิตร

๗. อุปกรณ์ และเครื่องมือประจำรถ

๗.๑ ยางปูพื้นรถตอนหน้า,ตอนหลัง พร้อมติดตั้งกระเบกันกระแทก (Liner) ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ห่อเดียวกับตัวรถ

๗.๒ ล้อยางอะไหล่พร้อมกระโหลกเหล็ก

จำนวน ๑ ชุด

๗.๓ แม่แรงยกรถพร้อมด้าม

จำนวน ๑ ชุด

๗.๔ เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

จำนวน ๑ ชุด

๗.๕ หนังสือคู่มือการใช้และบำรุงรักษารถยนต์ หรือบัตรบำรุงรักษาฟรีตามระยะทางหรือเวลาที่บริษัทผู้แทนจำหน่ายกำหนด

จำนวน ๑ ชุด

๗.๖ อุปกรณ์อื่นนอกจากที่กำหนดที่ติดมากับรถให้เป็นไปตามรูปแบบ (Catalog) ที่แนบท้ายสัญญา

๗.๗ ขณะส่งมอบรถยนต์ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงและน้ำมันอื่นเต็ม ตามมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนดพร้อมจะใช้งานได้ทันที พร้อมกรอบป้ายทะเบียนในวันส่งมอบ

/๘. เงื่อนไขอื่น ๆ...

๘. เงื่อนไขอื่น ๆ

๘.๑ ต้องประกันคุณภาพให้ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่ระยะไหนถึงก่อน หากมีการชำรุดเสียหายในกรณีใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบซ่อมแซมเปลี่ยนอะไหล่ให้โดยไม่คิดมูลค่า ภายใน ๗ วันเว้นแต่กรณีอุบัติเหตุ หรือภัยธรรมชาติ

๘.๒ การนำรถยนต์เข้าบำรุงรักษาฟรีค่าแรงภายในระยะเวลา หรือระยะทางที่กำหนดสามารถนำรถเข้ารับบริการตรวจเช็คและซ่อมบำรุง จากตัวแทนจำหน่ายได้ทั่วประเทศ

๘.๓ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตหรือนำเข้าโดยตรง และมีที่ตั้งสำนักงานใหญ่พร้อมศูนย์บริการที่ได้มาตรฐาน เพื่อสะดวกในการบริการหลังการขายพร้อมกับแนบหลักฐานในวันยื่นเอกสารประกวดราคา

๘.๔ องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำโรง จะชำระค่าครุภัณฑ์รถยนต์ส่วนกลาง (บรรทุกดีเซล) โดยการจ่ายเงินตามสัญญา หลังจากผู้ขายได้ทดสอบประสิทธิภาพ แนะนำการใช้งานและการบำรุงรักษา พร้อมได้ส่งมอบรถและคู่มือจะทะเบียนโดยเป็นกรรมสิทธิ์ถูกต้องแก่ องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำโรง เป็นที่เรียบร้อยแล้วเท่านั้น

๘.๕ กำหนดส่งมอบรถยนต์ภายในระยะเวลา ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำโรง

๘.๖ ราคาที่เสนอเป็นราคารวมภาษีสรรพสามิต ภาษีมูลค่าเพิ่ม ค่าธรรมเนียมจดทะเบียนรถและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

๘.๗ รายละเอียดส่วนอื่นๆ ที่นอกเหนือจากที่กล่าวมาแล้ว ให้เป็นไปตามมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต

๙. ระยะเวลาดำเนินการ

มิถุนายน – กันยายน ๒๕๖๗

๑๐. วงเงินในการจัดซื้อ

ภายในวงเงินงบประมาณ ๕๗๕,๐๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) เบิกจ่ายจากเงินนอกงบประมาณขององค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำโรง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ปี ๒๕๖๗

๑๑. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา (Price) (ต่ำสุด)

๑๒. ระยะเวลาการส่งมอบงาน

กำหนดส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน นับจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๑๓. รูปแบบสัญญา/ค่าปรับ

-สัญญาซื้อขาย

-เมื่อครบกำหนดส่งมอบ ตามระยะเวลาการส่งมอบที่กำหนด แต่ผู้ขายไม่ส่งมอบได้ทันหรือส่งมอบไม่ถูกต้องครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้กับ องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำโรง เป็นเงินในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ตามวงเงินในสัญญา (วันละ ๑,๑๕๐.- บาท)

/๑๔. สถานที่ติดต่อ...

๑๔. สถานที่ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม/เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำโรง เลขที่ ๑/๑ หมู่ที่ ๘ ตำบลโคกสำโรง อำเภอกอสุริยา
จังหวัดลพบุรี โทรศัพท์ ๐๓๖-๔๔๑๙๓๖ ในวันและเวลาราชการ หรือทางเว็บไซต์ขององค์การบริหารส่วนตำบล
โคกสำโรง www.khoksamrong.go.th

ลงชื่อ.....เจ้าหน้าที่จัดทำร่างขอบเขตฯ

(นายวันชัย สนธิสัญญา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำโรง

ลงชื่อ.....เจ้าหน้าที่จัดทำร่างขอบเขตฯ

(นายกมล พันธุ์ปิ่น)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำโรง

ลงชื่อ.....เจ้าหน้าที่จัดทำร่างขอบเขตฯ

(นายธาดา สนธิพันธ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล.....

(ลงชื่อ)

(นายวันชัย สนธิสัญญา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำโรง

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบล.....

(ลงชื่อ)

(นางกิตติพร แต่งชุม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกสำโรง