รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้างพร้อมกำหนดราคากลาง
โครงการรถขุดล้อยาง ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐ แรงม้า พร้อมชุดอุปกรณ์ จำนวน ๑ คัน
องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี เป็นรูปแบบการปกครองส่วนท้องถิ่น มีพื้นที่รับผิดชอบทั้งหมด ๒๓๑ ตารางกิโลเมตร ทั้งหมด ๙ หมู่บ้าน และมีภารกิจหน้าที่ที่จะต้องดำเนินการเป็นจำนวนมาก ซึ่งตามพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. ๒๕๓๗ มาตรา ๖๖ องค์การบริหารส่วนตำบลมีอำนาจหน้าที่ในการพัฒนาตำบลทั้งในด้านเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม และมาตรา ๖๗ ภายใต้บังคับแห่งกฎหมาย องค์การบริหารส่วนตำบล มีหน้าที่ต้องทำในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล ดังต่อไปนี้ (๑) จัดให้มีและบำรุงรักษาทางน้ำและทางบก (๑/๑)[๖๖] รักษาความเป็นระเบียบเรียบร้อย การดูแลจราจร และส่งเสริมสนับสนุนหน่วยงานอื่นในการปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าว (๒) รักษาความสะอาดของถนน ทางน้ำ ทางเดิน และหน้าที่สาธารณะ รวมทั้งกำจัดมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล เพื่อเป็นการส่งเสริมคุณภาพชีวิตของประชาชนในชุมชนที่อยู่อาศัยในเขตพื้นที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทองจึงต้องมีการซ่อมบำรุงถนนภายในตำบลให้อยู่ในสภาพดี เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาการคมนาคมให้มีความปลอดภัยต่อชีวิตและทรัพย์สิน และลดอุบัติเหตุในการสัญจร ประกอบกับองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง ได้รับการอุดหนุนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๐ งบเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เพื่อนำไปใช้จ่ายในการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนให้กับประชาชน ในการจัดซื้อโครงการรถขุดล้อยาง ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐ แรงม้า พร้อมชุดอุปกรณ์ จำนวน ๑ คัน องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี งบประมาณ ๑,๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้เกิดความสะดวกคล่องตัวในการปฏิบัติงาน

๒.๒ เพื่อเป็นเครื่องมือในการดำเนินการแก้ไขปัญหาความเดือดร้อน และการให้บริการด้านสาธารณูปโภคให้กับประชาชนในเขตพื้นที่รับผิดชอบได้อย่างรวดเร็ว

๓. คุณสมบัติผู้ยื่นเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายนิพนธ์ เลิศประเสริฐเวช)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพิชิต เหล่าจิรานุวัฒน์)

(ลงชื่อ) จ่าเอก.....ประธานกรรมการ
(ครรชิต สุขสวัสดิ์)

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมหรือนิติบุคคล มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง ณ วันประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการซื้อครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ Electronic Government Procurement : e-GP ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้เสนอราคาจะต้องมีหลักฐานเป็นตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่าย ผู้ประกอบ หรือผู้ผลิตรถยนต์มาแสดงด้วย

๔. รูปแบบรายการ หรือ คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ รายละเอียดคุณลักษณะทั่วไป

จัดซื้อรถขุดล้อยาง ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐ แรงม้า พร้อมชุดอุปกรณ์ จำนวน ๑ คัน โดยมีรายละเอียดดังนี้

๔.๑.๑ เป็นรถขุดไฮดรอลิคล้อยางขับเคลื่อนด้วยตัวเอง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ

๔.๑.๒ ห้องพนักงานขับแบบเก๋ง ติดตั้งระบบปรับอากาศ

๔.๑.๓ ตัวรถสามารถหมุนได้รอบตัว

๔.๑.๔ บังคับการเคลื่อนไหว ขุด ตัก ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิค และติดตั้งใบมีดดันดินและขาค้ำยันพื้น

๔.๑.๕ ตัวรถ เครื่องยนต์ และ Transmission เป็นยี่ห้อเดียวกัน เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ล่าสุดจากโรงงานผู้ผลิต ตัวรถผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ , ISO ๑๔๐๐๑ ซึ่งเป็นมาตรฐานที่ทั่วโลกให้การยอมรับ ตัวรถและอุปกรณ์ทั้งหมดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔.๑.๖ รถต้องพ่นกันสนิมและเคลือบสี ตามาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๑.๗ มีถังบรรจุน้ำมันเชื้อเพลิงความจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร

(ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิพนธ์ เลิศประเสริฐเวช) (นายพิชิต เหล่าจิรานุวัฒน์)

(ลงชื่อ) จ่าเอก.....ประธานกรรมการ

(ครรชิต สุขสวัสดิ์)

๔.๒ คุณลักษณะทางเทคนิค

๔.๒.๑ ระบบเครื่องยนต์

๔.๒.๑.๑ เป็นเครื่องยนต์ดีเซลคอมมอนเรล ไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ปริมาณระบายความร้อนด้วยน้ำ

๔.๒.๑.๒ มีเทอร์โบชาร์จ

๔.๒.๑.๓ ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๓,๔๐๐ ซีซี

๔.๒.๑.๔ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๕๐ แรงม้า

๔.๒.๒ ระบบส่งกำลัง

๔.๒.๒.๑ เกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๒ เกียร์ และเกียร์ถอยหลัง ๒ เกียร์ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๒.๓ ระบบขับเคลื่อน

๔.๒.๓.๑ ระบบขับเคลื่อน ๔ ล้อ

๔.๒.๓.๒ ระบบขับเคลื่อนเป็นแบบ Hydrostatic หรือแบบ Hydraulic

๔.๒.๓.๓ มีความเร็วในการขับเคลื่อนสูงสุด (Max Travel Speed) ไม่น้อยกว่า ๒๕ กิโลเมตรต่อชั่วโมง และสามารถปรับความเร็วในการขับเคลื่อนได้ไม่น้อยกว่า ๒ ระดับ

๔.๒.๔ ระบบเครื่องล่าง

๔.๒.๔.๑ เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๒.๕ ระบบบังคับเลี้ยว

๔.๒.๒.๑ พวงมาลัยเป็นแบบเพาเวอร์ หรือไฮโดรสแตติก หรือไฮดรอลิค

๔.๒.๖ ระบบไฮดรอลิค

๔.๒.๖.๑ ปั๊มไฮดรอลิคมีอัตราการไหลของน้ำมันไฮดรอลิคไม่น้อยกว่า ๑๓๕ ลิตรต่อนาที

๔.๒.๖.๒ ใบมีดดันดิน ขนาด กว้าง ๔๕ เซนติเมตร ยาว ๑๙๐ เซนติเมตร ยกสูงจากพื้น ๔๕ เซนติเมตร ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิค

๔.๒.๖.๓ ใช้ระบบไฮดรอลิคในการควบคุมการทำงาน และระบบหมุนตัวรถ

๔.๒.๖.๔ ถังน้ำมันเครื่องไฮดรอลิคมีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ลิตร

๔.๒.๖.๕ แรงดันน้ำมันไฮดรอลิคไม่น้อยกว่า ๒๓ Mpa

๔.๒.๗ ระบบสมรรถนะ

๔.๒.๗.๑ สามารถขุดลึกสุดไม่ต่ำกว่า ๓,๒๐๐ มิลลิเมตร

๔.๒.๗.๒ สามารถขุดไกลสุดไม่ต่ำกว่า ๕,๗๐๐ มิลลิเมตร

๔.๒.๗.๓ สามารถขุดสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๕,๗๐๐ มิลลิเมตร

๔.๒.๗.๔ ระยะเทสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๔,๑๐๐ มิลลิเมตร

(ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิพนธ์ เลิศประเสริฐเวช) (นายพิชิต เหล่าจิรานุวัฒน์)

(ลงชื่อ) จ่าเอก.....ประธานกรรมการ

(ครรชิต สุขสวัสดิ์)

๔.๒.๘ ล้อและยาง

๔.๒.๘.๑ ขนาดล้อและยางเป็นปีปัจจุบันตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๒.๙ ระบบไฟฟ้า

๔.๒.๙.๑ แบตเตอรี่แรงดันไฟฟ้า ๑๒ โวลต์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แอมแปร์ต่อชั่วโมง (๑๐๐Ah)

๔.๒.๙.๒ ระบบแรงดันไฟฟ้า ๑๒ หรือ ๒๔ โวลต์

๔.๒.๙.๓ มีไฟหน้าไม่น้อยกว่า ๒ ดวง และไฟส่องสว่างด้านหลังไม่น้อยกว่า ๒ ดวง สำหรับใช้ส่องสว่างขณะปฏิบัติงานช่วงเวลากลางคืน และที่แขนขุดจำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ดวง พร้อมไฟสว่างภายในห้องพนักงานขับตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๒.๙.๔ มีไฟเตือนหรือสัญญาณเตือนเวลาขณะรถขุดล้อยางถอยหลังขณะปฏิบัติงาน

๔.๒.๙.๕ ด้านท้ายรถขุดล้อยางติดแถบสะท้อนแสง สำหรับติดยานพาหนะแบบสีขาวสลับแดง

๔.๒.๑๐ ระบบไฟฉุกเฉิน

๔.๒.๑๐.๑ ติดตั้งไฟสัญญาณฉุกเฉินทรงกลม

ติดตั้งไฟสัญญาณฉุกเฉินทรงกลม จำนวน ๑ ชุด แบบ LED ทรงกลม ความสูงไม่เกิน ๑๒๕ มิลลิเมตร เส้นผ่านศูนย์กลางไม่เกิน ๑๕๐ มิลลิเมตร ป้องกันน้ำและฝุ่น ป้องกันการแทรกซึมของน้ำ ระดับ IPX๗ ผ่านการทดสอบ มาตรฐาน มอก.๕๑๓-๒๕๕๓ ปรับรูปแบบในการหมุนหลอดได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ รูปแบบ โดยมีแคตตาล็อกและเอกสารทดสอบแนบวันเสนอราคา ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO๙๐๐๑ , ISO๑๔๐๐๑ สัญญาณไฟฉุกเฉินที่กำหนดเพื่อความปลอดภัยของเจ้าหน้าที่ขณะปฏิบัติงาน เพื่อความปลอดภัยต่อประชาชนผู้ใช้รถใช้ถนนในตอนกลางวันและกลางคืน และเพื่อให้ได้สัญญาณไฟฉุกเฉินที่ดีมีคุณภาพใช้งานได้อย่างยาวนาน

๔.๒.๑๐.๒ สัญญาณไฟฉุกเฉินชนิดแผงสั้น

ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉินแบบแผงสั้น ชนิด LED สีเหลือง ขนาด (กว้างxยาวxสูง) ไม่น้อยกว่า ๓๐๐x๕๗๐x๕๐ มิลลิเมตร สัญญาณไฟฉุกเฉินสามารถกระพริบได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ จังหวะ มีจำนวนหลอด LED ไม่น้อยกว่า ๕๐ หลอด ใช้กระแสไฟฟ้า ๑๒-๒๔ โวลท์ ฝาครอบทำด้วยวัสดุโพลีคาร์บอเนต มีความทนทาน สามารถทนแดดทนฝนได้ มีระดับป้องกันน้ำและฝุ่นไม่น้อยกว่า IP๖๘ พร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณา

๔.๒.๑๑ บุ้งกี๋ขุด

๔.๒.๑๑.๑ บุ้งกี๋ขุดพร้อมฟันแบบใช้งานทั่วไปพร้อม Side Cutter มีความจุไม่น้อยกว่า ๐.๒ ลูกบาศก์เมตร

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายนิพนธ์ เลิศประเสริฐเวช)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพิชิต เหล่าจิรานุวัฒน์)

(ลงชื่อ) จ่าเอก.....ประธานกรรมการ
(ครรชิต สุขสวัสดิ์)

๔.๒.๑๒ ห้องพนักงานขับ

๔.๒.๑๒.๑ โครงสร้างห้องคนขับผลิตจากวัสดุที่แข็งแรง และมีความปลอดภัยผ่านมาตรฐานความปลอยภัย POPS และมาตรฐานความปลอดภัยกรณีมีวัสดุตกใส่ FOPS

๔.๒.๑๒.๒ ติดตั้งกระจกนิรภัยพร้อมติดตั้งระบบปรับอากาศ

๔.๒.๑๒.๓ เครื่องเล่นวิทยุ ซีดี หรือดีกว่า

๔.๒.๑๒.๔ ติดตั้งฟิล์มกรองแสง บานหน้าความเข้มไม่น้อยกว่า ๔๐% และบานอื่นๆ ความเข้มไม่น้อยกว่า ๖๐% เบาะที่นั่งมีเข็มขัดนิรภัยสำหรับพนักงานขับ

๔.๒.๑๒.๕ ประตูห้องพนักงานขับมีกุญแจล็อคและกุญแจสำรองตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๒.๑๓ มาตรวัดและอุปกรณ์วัดหรือสัญญาณเตือนต่างๆ

๔.๒.๑๓.๑ มิเตอร์บอกชั่วโมงการทำงาน

๔.๒.๑๓.๒ เกจหรือสัญญาณบอกระดับน้ำมันเชื้อเพลิง

๔.๒.๑๓.๓ เกจหรือสัญญาณวัดอุณหภูมิของเครื่องยนต์

๔.๒.๑๓.๔ เกจหรือสัญญาณวัดความเร็วรอบของเครื่องยนต์

๔.๒.๑๓.๕ เกจหรือสัญญาณวัดไฟชาร์จแบตเตอรี่ แรงดันระบบไฟฟ้า

๔.๒.๑๓.๖ มีโคมไฟส่องสว่างและสัญญาณไฟต่างๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๒.๑๔ อุปกรณ์มาตรฐานประจำตัวรถและส่วนประกอบอื่นๆ

๔.๒.๑๔.๑ มีประแจสำหรับถอดไส้กรองทุกระบบ จำนวน ๑ ชุด

๔.๒.๑๔.๒ แม่แรงไฮโดรลิกขนาดเหมาะสมกับตัวเครื่องจักร จำนวน ๑ ชุด

๔.๒.๑๔.๓ ไส้กรองอากาศ จำนวน ๑ ชุด

๔.๒.๑๔.๔ ไส้กรองทุกระบบ จำนวน ๑ ชุด

๔.๒.๑๔.๕ เกจ์วัดลมยาง จำนวน ๑ ชุด

๔.๒.๑๔.๖ หมวกนิรภัยสำหรับพนักงาน จำนวน ๒ ชุด

๔.๒.๑๔.๗ กระบอกอัดจารบี จำนวน ๑ ชุด

๔.๒.๑๔.๘ เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

๔.๒.๑๔.๙ ชุดประแจบล็อกสำหรับใช้กับรถจะต้องมีไม่น้อยกว่า ๑๐ ขนาด ตั้งแต่ขนาด ๑๔ ถึง ๒๔ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด และอุปกรณ์การขันพร้อมกล่องเหล็ก

๔.๒.๑๔.๑๐ ชุดประแจปากตายสำหรับใช้กับรถจะต้องมีไม่น้อยกว่า ๑๐ ขนาด ตั้งแต่ ๑๒ ถึง ๓๒ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด

๔.๒.๑๔.๑๑ ติดตั้งเครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ ปอนด์ จำนวน ๑ ถัง ติดตั้งภายในห้องพนักงานขับ

๔.๒.๑๔.๑๒ หนังสือคู่มือ จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วยคู่มือการใช้ (Operation Manual) คู่มือการซ่อม (Shop Manual) และคู่มือการสั่งอะไหล่ (Parts Book)

๔.๒.๑๔.๑๓ สีของรถตามมาตรฐานผู้ผลิต

(ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิพนธ์ เลิศประเสริฐเวช) (นายพิชิต เหล่าจิรานุวัฒน์)

(ลงชื่อ) จ่าเอก.....ประธานกรรมการ

(ครรชิต สุขสวัสดิ์)

๔.๓ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๓.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายที่แต่งตั้งโดยโรงงานผู้ผลิตรถขุดดินล้อยางยี่ห้อที่เสนอราคา หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้มีอำนาจจากผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่ายดังกล่าวข้างต้น

๔.๓.๒ รถขุดล้อยางที่เสนอเป็นผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป ตัวรถผลิตขึ้นถูกต้องตามมาตรฐานโรงงานบริษัทผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์ประกอบต่างๆ จะต้องมีคุณภาพ และจำนวนครบถ้วนตามมาตรฐานของผู้ผลิต มิใช่รถดัดแปลงแก้ไขเพื่อให้ผ่านข้อกำหนดคุณลักษณะ โดยแนบเอกสารใบรับรองมาตรฐานประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๓.๓ รถขุดล้อยางที่เสนอ จะต้องมีศูนย์บริการในพื้นที่จังหวัดชลบุรี ที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต โดยศูนย์บริการดังกล่าวต้องมีรถบริการซ่อมบำรุงเคลื่อนที่ มีเจ้าหน้าที่และช่างผู้เชี่ยวชาญพร้อมให้บริการ และจะต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.ง. ๔) โดยผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารใบอนุญาต หนังสือแต่งตั้งศูนย์บริการจากผู้ผลิต และเอกสารหลักฐานที่ระบุชื่อ-ที่ตั้งของศูนย์บริการอย่างชัดเจน มาประกอบการพิจารณาในวันยื่นข้อเสนอ

๔.๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการตัวแทนและสาขาทั่วประเทศรวมไม่น้อยกว่า ๑๐ แห่ง เพื่อให้สะดวกต่อการเข้าบริการหลังการขาย และการซ่อมบำรุง ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณา

๔.๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ แคตตาล็อคของรถขุดดินล้อยางมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา (แคตตาล็อกตัวจริงของยี่ห้อรถ)

๔.๓.๖ ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดแคตตาล็อกของสัญญาณไฟฉุกเฉิน เอกสารรับรองมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิตเพื่อประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา

๔.๓.๗ นับถัดจากวันที่ทำการส่งมอบรถขุดดินล้อยาง ผู้เสนอราคาหรือผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพของตัวรถและอุปกรณ์ต่างๆ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หากเกิดชำรุดเสียหายจากการใช้งานตามปกติมิได้มาจากการที่ประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ ผู้ขายต้องตรวจสอบซ่อมแซมแก้ไขและเปลี่ยนชิ้นส่วนอะไหล่ให้สามารถใช้งานได้ตามปกติภายใน ๑๕ วัน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๔.๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องแนบกราฟแสดงสมรรถนะของเครื่องยนต์ และหนังสือรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ ของโรงงานผู้ผลิตเครื่องยนต์และผู้ผลิต Transmission มาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา เพื่อประกอบการพิจารณา

๔.๓.๙ ราคารถที่เสนอขายต้องเป็นราคาที่รวมค่าใช้จ่ายต่างๆ และอุปกรณ์ติดตั้งทุกอย่างตามคุณลักษณะเฉพาะของรถยนต์ โดยรวมราคาภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีสรรพสามิตแล้ว

๔.๓.๑๐ คณะกรรมการขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาเกณฑ์ราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายใดรายหนึ่งที่เอกสารไม่ครบถ้วนหรือมีเกณฑ์คุณสมบัติไม่เป็นไปตามเอกสารประกาศที่กำหนด

(ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายนิพนธ์ เลิศประเสริฐเวช) (นายพิชิต เหล่าจิรานุวัฒน์)

(ลงชื่อ) จ่าเอก.....ประธานกรรมการ
(ครรชิต สุขสวัสดิ์)

๔.๓.๑๑ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่มาทำการแนะนำการใช้งาน การบำรุงรักษา และการตรวจเช็คแก้ไขปัญหาข้อขัดข้องเบื้องต้น โดยผู้เสนอราคาเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด โดยจะต้องฝึกอบรมเป็นเวลา ไม่น้อยกว่า ๑ วัน หรือจนกว่าเจ้าหน้าที่จะใช้งานรถขุดดินล้อยางได้ชำนาญ

๔.๔ เงื่อนไขทั่วไป

๔.๔.๑ ผู้ขายต้องเป็นผู้ดำเนินการจดทะเบียนและโอนกรรมการให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง และเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินการกับกรมการขนส่งทางบก หลังการส่งมอบเรียบร้อยและก่อนรับเงินกับองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง

๔.๔.๒ ผู้ขายต้องจัดทำประกันภัยประเภท ๓ พร้อมประกันภัยตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕ ในปีแรกให้เสร็จสิ้นเรียบร้อยก่อนส่งมอบงาน

๔.๔.๓ ผู้เสนอราคาต้องติดชื่อหน่วยงานและตามสัญลักษณ์ ดังนี้

๔.๔.๓.๑ พ่นตราเครื่องหมายประจำองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร หรือตามความเหมาะสมของพื้นที่ที่จะพ่นตราเครื่องหมาย

๔.๔.๓.๒ ตัวอักษรชื่อเต็มขององค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร และติดเลขครุภัณฑ์ไว้ด้านประตูด้านข้างนอกตัวรถทั้ง ๒ ข้าง บริเวณกลางประตู หรือตามความเหมาะสมของพื้นที่ที่จะพ่นชื่อเต็มขององค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง

๔.๔.๔ ส่งมอบรถตามที่ระบุไว้ในเงื่อนไขการจัดซื้อ โดยรถต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังน้ำมันในวันที่ส่งมอบรถ สำหรับน้ำมันหล่อลื่นและอื่นๆ ให้เติมตามเกณฑ์มาตรฐานของโรงงานผู้ผลิตรถขุดดินล้อยาง

๔.๔.๕ คณะกรรมการขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาเกณฑ์ราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายใดรายหนึ่งที่เอกสารไม่ครบถ้วนหรือมีเกณฑ์คุณสมบัติไม่เป็นไปตามเอกสารประกาศที่กำหนด

๔.๔.๖ ผู้เสนอราคาต้องยอมรับผลการพิจารณาของคณะกรรมการในการใช้ดุลยพินิจของกรรมการให้ถือเป็นข้อยุติ และให้เป็นผลสิ้นสุดในการพิจารณา

๕. ระยะเวลาส่งมอบ

ผู้ขายจะต้องส่งมอบรถยนต์ให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๙๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย

๖. วงเงินในการจัดซื้อ

ตามบัญชีแจ้งจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมและการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบประมาณเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล แนบท้ายหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๐.๖/ว ๕๗๘๐ ลงวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๙ รายการ เงินอุดหนุนสำหรับสนับสนุนการจัดบริการสาธารณะด้านโครงสร้างพื้นฐานอื่นๆ โครงการรถขุดล้อยาง ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐ แรงม้า พร้อมชุดอุปกรณ์ จำนวน ๑ คัน องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี งบประมาณเงินอุดหนุน ๑,๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายนิพนธ์ เลิศประเสริฐเวช)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพิชิต เหล่าจิรานุวัฒน์)

(ลงชื่อ) จ่าเอก.....ประธานกรรมการ
(ครรชิต สุขสวัสดิ์)

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ใช้เกณฑ์ราคา Price โดยคำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานของรัฐ และวัตถุประสงค์ของการใช้งานเป็นสำคัญ

๘. ราคากลาง

๘.๑ ตามพระราชบัญญัติจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ (๓) ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๑๔๓๓.๒/ว๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง แนว ทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางฯ และหนังสือกระทรวงมหาดไทย ที่ มท ๐๘๐๘.๒/ว ๑๙๘๙ ลงวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๕๒ เรื่อง การตั้งงบประมาณเพื่อการจัดซื้อครุภัณฑ์และรถยนต์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

๘.๒ กำหนดราคากลางการจัดซื้อครุภัณฑ์ก่อสร้าง รถขุดล้อยาง ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐ แรงม้า พร้อมชุดอุปกรณ์ จำนวน ๑ คัน องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี เป็นจำนวนเงิน ๑,๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนบาทถ้วน)

๙. การทำสัญญา

องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทองจะจัดทำรูปแบบสัญญาหรือใบสั่งจ้าง

๑๐. การจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทองจะจ่ายเงินซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ โดยกำหนดจ่ายเงินเป็นจำนวน ๑ งวด เมื่อผู้ขายได้จัดส่งมอบพัสดุครบถ้วนตามกำหนดส่งมอบ ณ องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับพัสดุที่ส่งมอบเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ ผู้ขายต้องจดทะเบียนรวมทั้งชำระค่าธรรมเนียมต่างๆ ทั้งหมดก่อนส่งมอบรถขุดล้อยาง ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐ แรงม้า พร้อมชุดอุปกรณ์ จำนวน ๑ คัน ให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง

๑๑. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของภายในวันเวลาที่กำหนดในสัญญา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง เป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของมูลค่าสิ่งของที่ยังไม่ส่งมอบ

๑๒. กำหนดยืนราคา

กำหนดยืนราคา ๙๐ วัน

๑๓. หน่วยงานรับผิดชอบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ่อทอง อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี

(ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิพนธ์ เลิศประเสริฐเวช) (นายพิชิต เหล่าจิรานุวัฒน์)

(ลงชื่อ) จ่าเอก.....ประธานกรรมการ

(ครรชิต สุขสวัสดิ์)