

๑.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอมจะต้องมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่ายผู้ประกอบการหรือ
แหล่งผลิตหรือตัวแทนผู้ขายตามแสดงแล้ว

รายละเอียดคุณสมบัติและลักษณะเฉพาะ

๑. ลักษณะทั่วไป

๑.๑ เป็นรถสี่ล้อหน้า/ชุดหลัง (Loader Backhoe) ชนิดล้อยาง ขับเคลื่อน ๔ ล้อ จัดบุ่งเกี่สำหรับตัดหญ้าและ
แรงดันที่จุดด้านหน้า/หลัง ความคุมด้วยระบบไฮดรอลิก

๑.๒ ใช้เครื่องยนต์ดีเซล ๕ ซylinder เครื่องยนต์กับตัวรถเป็นสี่ล้อเคลื่อนที่กัน น้ำหนักไม่ต่ำกว่า ๙๐
แรงม้า หรือรถเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๒๐๐ รอบต่อนาที ระยะเวลาความร้อนด้วยน้ำ

๑.๓ ระบบถ่ายของกำลังแบบ Hydrostatic หรือแบบ Torque Converter

๑.๔ ระบบนำกำลังสี่ล้อแบบ Hydrostatic หรือ Hydraulic

๑.๕ บุ้งเกี่ตัด

๑.๕.๑ ชุดบุ้งเกี่ตัด วัสดุรูปปั้นรถ ความคุมโดยระบบไฮดรอลิก

๑.๕.๒ ขนาดความสูงของบุ้งเกี่ไม่ต่ำกว่า ๑.๘๕ ลูกบาศก์เมตร

๑.๕.๓ ความสูงจากพื้นดินถึงสลักบุ้งเกี่ขณะยกสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓.๓๐ เมตร

๑.๖ บุ้งเกี่จุด

๑.๖.๑ ชุดบุ้งเกี่จุดติดตั้งอยู่ด้านหน้ารถ มีน้ำหนักยื่นเข้าไปด้านหลังรถเพื่อจุดยึด ความคุมด้วยระบบ
ไฮดรอลิก

๑.๖.๒ ขนาดความกว้างของบุ้งเกี่จุด ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ มิลลิเมตร

๑.๖.๓ ความสูงของบุ้งเกี่ไม่น้อยกว่า ๑.๘๕ ลูกบาศก์เมตร

๑.๖.๔ มีขอบจุดยึดได้ ไม่น้อยกว่า ๕,๓๐๐ มิลลิเมตร

๑.๖.๕ มีระยะจุดยึดได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ มิลลิเมตร

๑.๗ น้ำหนักใช้งาน (Operating Weight) ไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ กิโลกรัม

๑.๘ ที่นั่งคนขับ

๑.๘.๑ โกรนหรือสภาพที่ใช้งานที่พร้อมรถหลักเชื่อมกับรูป ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๑.๘.๒ ต้องมีเข็ม เข็มแรงผ่านมาตรวัดความกดอากาศที่รถติดไว้ และควรมีมาตรวัด
การมีประจุไฟในตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๘.๓ มีประตู ๒ ด้าน (ซ้าย - ขวา) หน้าล่างพับข้างเปิดได้ และมีที่ปิดน้ำฝนหลังทาง
ด้านหน้า - ด้านหลัง และนั่งสามารถปรับที่นั่งควบคุมรถได้ทั้งด้านหน้า-ด้านหลัง
ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๘.๔ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ และอุปกรณ์อื่นๆ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๑.๘.๕ แผงหน้าปัดติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๘.๖ หลังคากันแดดแบบ Folds Canopy ตามมาตรฐานล่าสุดของบริษัผู้ผลิต

๑.๙ ระบบไฟฟ้า ๑๒ โวลต์

๑.๑๐ อุปกรณ์ประกอบ

๑.๑๐.๑ มีมีเตอร์บอกชั่วโมงการทำงานของเครื่องจักรกล

๑.๑๐.๒ เก้าอี้ผู้ขับขี่มีรองที่ของเบาะนั่งผู้ขับขี่

๑.๑๐.๓ มีไฟสัญญาณไฟเตือนความดันน้ำมันเชื้อเพลิง และไฟชาร์จแบตเตอรี่

๑๖๐๐๖๖ ๖/๒๕๖๓

- ๑.๑๐.๑๔ มีเกจจำบอกกระด้างน้ำเงินเชื้อเพลิง
- ๑.๑๐.๑๕ มีประแจสำหรับถอดล้อใส่กรองของทุกระบบ จำนวน ๒ ชุด
- ๑.๑๐.๑๖ แม่แรงไฮดรอลิก ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ ตัน จำนวน ๑ ชุด
- ๑.๑๐.๑๗ หมวกนิรภัยสำหรับพนักงานขับ จำนวน ๒ ชุด
- ๑.๑๐.๑๘ กระบอกอัดล้างระบบ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑ นิ้ว จำนวน ๑ ชุด
- ๑.๑๐.๑๙ เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด
- ๑.๑๐.๑๑๐ ชุดประแจบล็อกสำหรับใช้กับรถจะต้องมีไม่น้อยกว่า ๑๐ ขนาด ตั้งแต่ขนาด ๖ ถึง ๓๒ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด (ชนิด ๖ เหลี่ยม) และอุปกรณ์การจับพร้อมกล่องเหล็ก
- ๑.๑๐.๑๑๑ ชุดประแจคอมบายสำหรับใช้กับรถ ตั้งแต่ขนาด ๖ ถึง ๓๒ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด
- ๑.๑๐.๑๑๒ มีสัญญาณและอุปกรณ์อื่นๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๑.๑๐.๑๑๓ ชุดตั้งสัญญาณไฟสีเหลืองหมุนรอบตัวชนิดหลอด LED ติดตั้งอยู่บนบนหัวถัง จำนวน ๑ ชุด โดยสัญญาณไฟฉุกเฉินมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑.๕๐ มิลลิเมตร ตัวโคมไฟผ่านการทดสอบการรั่วซึมจนน้ำฝนฝนจะไม่ล้ากว่าระดับ IP๖๘ หรือมากกว่า พร้อมกับสัญญาณไฟฉุกเฉินต้องครบถ้วนตามกฎหมายจราจร และตามแบบมาตรฐานขอกรมการขนส่งทางบก
- ๑.๑๐.๑๑๔ หมวกถือคู่มือ จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วยคู่มือการใช้งาน (Operation Manual) คู่มือการซ่อม (Shop Manual) และคู่มือการสั่งซื้ออะไหล่ (Parts Book)

จัดทำตามใบฎีกากระทรวงการคลังที่ กำนั่งโต๊ะประมาณ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๒ หน้า ๓ และ ๓๕-๓๖ ลำดับที่ ๑-๒๒

๒. ข้อกำหนดอื่นๆ

๒.๑ ผู้เสนอราคาที่ชนะการเสนอราคาและเริ่มปฏิบัติงานกับผู้ประกอบการบริหารงานทั่วไป (ผู้ซื้อ) จะต้องพบตรวจสอบสัญญาลักษณะร่างของเอกสารบริหารงานส่วนต่างๆ อย่างถี่ถ้วน รวดเร็วไม่น้อยกว่า ๑๕ วันนับแต่เปิดซอง และศึกษาชื่อเต็มขององค์การบริหารส่วนตำบล กิ่งอำเภอ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร และทั้งหมดหมายเลขครุภัณฑ์ที่ติดตัวรถตัวรถที่ ๒ ย่าง ซึ่งตราเครื่องหมายอักษรชื่อหน่วยงานต้องเป็นสีขาว เว้นแต่ใช้สีขาวแล้ว นอกไปใช้สีอื่นไม่ได้

- ๒.๒ ติดตั้งมีดของรถ จำนวน ๑๐ ชิ้น (คันซ้าย (ท้ายรถ) และด้านหน้ารถ)
- ๒.๓ แบบพลาสม่ามาตรฐานผู้ผลิต ขนาดลักษณะใช้ขนาด ๑๒๖๕ - ๑๒๘ นิ้ว และสีสีทอง ๑๒.๕ - ๒๘ นิ้ว ถ้าผู้ขายไม่ภายใน ๑ ปี ในวันส่งมอบ
- ๒.๔ ติดตั้งวิทยุ FM, AM อุปกรณ์ ๒๒๐๐๐๐ และรีโมทเสียบ USB

๓. เงื่อนไข และการรับประกัน

๓.๑ ผู้ชนะการประมูลต้องปฏิบัติตามคู่มือลักษณะมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตที่มีจำหน่ายแพร่หลายในท้องตลาด มีใบรูดัดแบบลงแก่ผู้ดูแลลักษณะไว้ชัดเจนจากโรงงานผู้ผลิต หรือเอกสารที่ใช้ยื่นให้ท่านซื้อกำหนดของทางหน่วยงาน หรือมีแบบรายละเอียดที่แสดงโดยตัวของเครื่องจักรที่หมด(Dimensions) มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา หากเป็นสินค้าราคาแพง ประเทศ จะ มีการระบุ เป็นลิงค์(URL) จากโรงงานผู้ผลิตเพื่อประกอบการปลอมแปลงเอกสาร โดยพิจารณาจาก จะ มีคีย์ชื่อผู้ส่ง มาเอกสารจะ มาตราสินค้าจริง ชื่อผู้ส่งมาเว็บไซต์ (WWW) ของ โรงงานผู้ผลิต เป็นสำคัญ ต้องมีความถูกต้องตรงกับในรายละเอียดที่เสนอและจำต้องดำเนินการนำมารวมกันเป็นชิ้นเดียว


 ๓๕๑ ผู้เสนอราคา...

๓.๖ ผู้เสนอราคาที่จะยื่นข้อเสนอขอเสนอซื้อหรือเช่าที่ดินหรืออาคารที่มีโฉนดที่ดินให้สามารถ
กับข้อมูลความเป็นจริง เปรียบเทียบกับคู่มือลักษณะที่นายช่างกำหนดให้ที่ลงเงินพร้อมรับรองเอกสารใบ
เรียกหรือขอเช่าที่ดิน เพื่อบริการลูกค้าหรือตามประกาศของหน่วยงานเทศบาล โดยให้ทำตารางเปรียบเทียบ

๓.๗ มีสาขาหรือศูนย์บริการทางด้านอะไหล่และ/หรือผู้ดูแลรักษาไม่มีน้อยกว่า ๕ แห่งทั่วประเทศ โดยมีในพื้นที่
ภาคเหนือไม่น้อยกว่า ๑ แห่ง เพื่อขอเสนอหรือขอเช่าอาคาร โดยจะต้องเป็นสาขาหรือศูนย์บริการโดยตรง
ของผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทย (ผู้ให้เช่า) ไม่ใช่เป็นการเช่าศูนย์บริการจากผู้อื่นเพื่อมาไว้ในชื่อเช่าจาก
เจ็ดมาแล้วไม่น้อยกว่า ๒ ปี โดยแนบเอกสารสำเนาหนังสือรับรองสาขา ที่จดทะเบียนไว้กับกระทรวง
พาณิชย์หากมีการตรวจสอบคำตัดสินของหน่วยงานถือเป็นที่สุด

๓.๘ ผู้เสนอราคาขายจะต้องเป็นโรงงานผู้ผลิตและ/หรือผู้แทนจำหน่าย โดยตรงจากผู้ผลิตระดับหน้า
ชุดหลัง ยี่ห้อที่เสนอในประเทศไทยปัจจุบัน ผู้เสนอราคาจะต้องแนบเอกสารหลักฐานมาเพื่อประกอบการ
พิจารณา(หากผู้เสนอราคาขายไม่ใช่ผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิตต้องมีชื่อยื่นขอการ
จัดจำหน่าย จากผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิตพร้อมแนบเอกสารมาเพื่อประกอบการพิจารณา)

๓.๙ ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงเอกสารการมีอยู่ของบ้านจัดสรร บัณฑิต บัณฑิต และอุปกรณ์ส่วนควบ
อื่นๆ ที่ไม่ใช่ศูนย์บริการมาตรฐานของรถยนต์ ศูนย์จำหน่าย ยี่ห้อ หรือศูนย์บริการด้านแคชเชียร์รถยนต์ ที่ไม่
สามารถซ่อมแซมรถบรรทุก บัณฑิต บัณฑิต และอุปกรณ์ส่วนควบอื่นๆข้างต้นได้ ที่อยู่ภายในจังหวัดเวียงจันทน์หรือ
จังหวัดใกล้เคียงคือ พระธาตุคำปาง และ เชียงใหม่ เพื่อความสะดวกและรวดเร็วของหน่วยงานในการจัดซื้อหรือ
กรณีทั้งหมดระยะประกันที่เป็นผู้ซ่อมที่ได้มาตรฐานอุตสาหกรรมรับรองอนุญาต (ร.บ.๕) (ถือเป็นสาระสำคัญ)
จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ปีขึ้นไป พร้อมแนบเอกสารสำเนาที่แนบมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

- ๓.๙.๑ เอกสารการรับรองอนุญาตที่ยื่นยื่นใช้ผู้ซ่อมดังกล่าว
- ๓.๙.๒ หนังสือรับรองการได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.บ.๕)
- ๓.๙.๓ สำเนาบัตรประชาชนผู้มีอำนาจเสนอหรือเจ้าของผู้ซ่อมฯ
- ๓.๙.๔ สำเนาทะเบียนพาณิชย์ หรือ กท. ๒๖ หรือ หนังสือรับรองบริษัทฯ
- ๓.๙.๕ แผนที่ที่อยู่ของบริษัท ที่สามารถติดต่อขอพบบริการดังกล่าว

หากหน่วยงานสืบทราบได้ว่าเอกสารที่ผู้เสนอราคายื่นขึ้นเป็นเอกสารปลอม หรือทำเอกสารอื่นเป็น
เท็จขึ้นมาเพื่อนำมายื่นเพื่อให้ผ่านคุณสมบัติตามที่หน่วยงานกำหนด หากคณะกรรมการจะไม่รับพิจารณา
เอกสารของผู้ยื่นข้อเสนอราคาขายนั้นๆ และหน่วยงานขอสงวนสิทธิ์ในการดำเนินคดีตามกฎหมายสูงสุด
ต่อไป

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นประกันการชำรุดเสียหายของผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบ ในระยะเวลาไม่น้อย
กว่า ๑ ปี นับจากวันที่จดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ที่เรียบร้อยแล้ว โดยที่ราคาประกันดังกล่าวเป็นประกัน
๓.๑๑ การรับประกันสัญญาจะต้องรับประกันความชำรุดเสียหายทุกกรณี ไม่น้อยกว่า ๑ ปี กรณีที่
เกิดจากสภาพเสื่อมสภาพจากการใช้งานปกติ การแก้ไขหรือการชำรุดเสียหายที่รับประกันนี้ ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้อง
รับผิดชอบค่าใช้จ่ายเอง และต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับจากที่ได้รับแจ้งจากองค์การบริหาร
ส่วนตำบลป่าติ้ว

๓.๑๒ การทำประกันเสียหายของผลิตภัณฑ์ในระยะเวลาประกันนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะจัดดำเนินการแก้ไข
ที่ผลิตภัณฑ์ที่ผู้ใช้งานหรือลูกค้าแจ้งมีการบกพร่องหรือชำรุดเสียหาย ผู้ยื่นข้อเสนอจะรับผิดชอบค่าใช้จ่าย
ในส่วนที่สิ้น

 ๓.๑๓ ผู้เสนอราคา...

๓.๘ ผู้โอนอาคารจะต้องดำเนินการจัดสรรวิธีใช้ที่ดิน จนกว่าผู้โอนจะส่งข้อความนำมาลงโฆษณาใช้รถ
๓.๙ กำหนดค่ามัดจำไม่เกิน ๑๐ ปี นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาซื้อขาย ส. สำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลป่าตอง ให้ลูกค้านำรถไป

๓.๑๐ ผู้โอนอาคารที่ลงทะเบียนซื้อขายและเป็นผู้โอนกรรมสิทธิ์การบริการความจำเป็น (ผู้โอน) จะต้องเป็นผู้ดำเนินการจดทะเบียนโอนที่ดินแก่กรมที่ดินตามหลักเกณฑ์ โดยเป็นผู้โอนค่าใช้จ่ายต่างๆ ในการจดทะเบียนที่ดิน ซึ่งหลังจากวันลงนามจดทะเบียนแล้วผู้โอนจะต้องส่งมอบโฉนดที่ดินจดทะเบียนที่ดินดังกล่าวที่ถือ
ประกกับที่ภาคบังคับตามพระราชบัญญัติ และเอกสารหลักฐานเรื่องจดทะเบียนโอนที่กรมที่ดิน

๓.๑๑ ขณะผู้ขายส่งมอบรถให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และน้ำมัน
อันมีความมาตรฐานผู้ผลิตกำหนด พร้อมที่จะใช้ตามที่ได้ยื่น

๔. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลป่าตอง จะเบิกจ่ายเงินให้ผู้ขายก็ต่อเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจ
รับพัสดุ (รถชุดหน้าตักหลังไว้ชุดด้วยแล้ว) และผู้ขาย (ผู้สัญญา) ไร่จดทะเบียนผู้มีโอนกรรมสิทธิ์ถูกต้อง
ครบถ้วนตามระเบียบบริหารราชการแล้วเท่านั้น

๕. ราคามาตรฐานหรือราคากลางของทางราชการ (ราคาอ้างอิง)

ราคากลางเงินในบาท ๓,๕๐๐,๐๐๐ บาท (-สามล้านบาทเศษสองหมื่นบาทถ้วน-)

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกในการจัดซื้อ

ใช้เกณฑ์พิจารณาข้างต้น

๗. ค่าปรับ

กำหนดอัตราค่าปรับเป็น % ของเงินมัดจำ ๑.๐๐ % ต่อวัน หากพ้นกำหนดเงินมัดจำไม่ได้รับมอบ

๘. สถานที่ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม/เจ้าของโครงการ

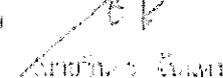
สำนักงาน องค์การบริหารส่วนตำบลป่าตอง เลขที่ ๒๑๑ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลป่าตอง อำเภอเมือง
จังหวัดเชียงใหม่ โทรศัพท์ ๐ ๕๓๑๕ ๒๑๑๒ โทรสาร ๐ ๕๓๑๕ ๒๑๑๑

(ลงชื่อ)  ข้าราชการราชการ

(นางรวิษา ศรีคำ)
ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายจำรัส ปิงฮอง)

โครงการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายกันต์ จินแสง)
นายก อบจ. เชียงใหม่

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการจัดซื้อ รถดับเพลิงหัวชุดเพลิง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ จำนวน ๑ คัน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลป่าตึง
๓. งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๕๒๐,๐๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๓,๕๒๐,๐๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน) ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ๓,๕๒๐,๐๐๐ บาท/บาท (สามล้านห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๕.๑ บัญชีราคามาตรฐานสุทธิ สำนักรงงบประมาณ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๖ ๕.๒ บริษัท พรซิทีดท์ เอ็นจิเนียริง ทรัสต์ แอนด์ อีควิปเมนท์ จำกัด ๕.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ก่อทรัพย์พัฒนาระบบ ๕.๔ บริษัท เอ็นเตอร์ไพรส์ เอ็นจิเนียริง แอนด์ อีควิปเมนท์ จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน ๖.๑ นางธรียา ศรีแก้ว ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง ๖.๒ นายจรัส ปิงยง ตำแหน่ง จิตกรโยธา ๖.๓ นายชินกร จันแดง ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา