

ร่างขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR)

โครงการจัดซื้อรถตัดหญ้าชุดหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ จำนวน ๑ คัน และโครงการจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล)

ขนาด ๓ ตัน ๖ ล้อ จำนวน ๑ คัน

๑. ความเป็นมา

ด้วยเทศบาลตำบลสันป่าตอง มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อรถตัดหญ้าชุดหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ จำนวน ๑ คัน และประกวดราคาซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๓ ตัน ๖ ล้อ จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ เพื่อใช้ในการซ่อมแซมถนนสาธารณประโยชน์ และขุดลอกลำเหมืองสาธารณะในพื้นที่ของเทศบาลตำบลสันป่าตอง ตลอดจนใช้งานชุดตัดหรือขนส่งวัสดุอื่นๆที่อยู่ในความรับผิดชอบของเทศบาลตำบลสันป่าตอง

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อใช้ปฏิบัติงานซ่อมแซมถนนสาธารณประโยชน์ และขุดลอกลำเหมืองสาธารณะและงานชุดตัดอื่นๆที่อยู่ในความรับผิดชอบของเทศบาลตำบลสันป่าตอง

๒.๒ เพื่อใช้ขนส่งวัสดุช่วยเหลือการปฏิบัติงานซ่อมแซมถนนสาธารณประโยชน์ และขนส่งวัสดุจากการขุดลอกลำเหมืองสาธารณะและงานด้านอื่นๆ ที่อยู่ในความรับผิดชอบของเทศบาลตำบลสันป่าตอง

๒.๓ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของครุภัณฑ์และทำให้การปฏิบัติงานเป็นไปอย่างรวดเร็ว

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ เป็นผู้มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างการเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อ จัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นที่เข้ามายื่นให้แก่เทศบาลตำบลสันป่าตอง ณ วันที่ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วม” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก
ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือ
มูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมคำหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมคำรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก
กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมคำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมคำที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก
ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้มีเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็น
ผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมคำ การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ
ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอใน
นามกิจการร่วมคำ

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic
Government Procurement : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี
ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะ
การเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะ
การเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอ
จะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ
เป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมี
เงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ
ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชี
เงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ
เข้ายื่นข้อเสนอผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัท
เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ
ค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้ง
เวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง
(กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน (๙๐วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๔. เงื่อนไขในการเสนอข้อมูลทางเทคนิค

๔.๑ ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ)๐๔๐๕.๒/ว๒๑๔ ลงวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๓ หากผู้เสนอไม่ใช่ผู้ผลิตต้องได้รับอนุญาตเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย ทั้งนี้เพื่อให้ทราบแหล่งที่มาของสินค้าและสะดวกในการจัดหาอะไหล่และบริการหลังการขาย

๔.๒ ผู้เสนอต้องแนบแคตตาล็อก แสดงรุ่น ยี่ห้อแสดงสมรรถนะรายละเอียดครบถ้วนจากผู้ผลิตหรือจากเจ้าของลิขสิทธิ์มาในวันยื่น และในกรณีไม่ใช่ผู้ผลิต ห้ามมีการทำแคตตาล็อกขึ้นมาเอง ต้องใช้แคตตาล็อกจากผู้ผลิตหรือจากเจ้าของลิขสิทธิ์เท่านั้น สามารถตรวจสอบได้โดยระบุจากเว็บไซต์ผู้ผลิตหรือจากการรับรองจากผู้ผลิตหรือเจ้าของลิขสิทธิ์มาแสดงในวันยื่น ข้อเสนอ ตามที่ระบุไว้ข้างต้นเพื่อให้ทราบแหล่งที่มาของสินค้า ทั้งนี้เพื่อเป็นการตรวจสอบ ให้ถูกต้องครบถ้วน สามารถตรวจสอบได้ ตาม ข้อ ๕๕ (๑)วรรคสอง และข้อ ๘๓ (๓) แห่งระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการ จัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๔.๔ ผู้เสนอต้องทำเอกสารตารางสรุปการเสนอ ยี่ห้อแต่ละหัวข้อว่าเสนอ ยี่ห้ออะไรและอยู่หน้าที่เท่าใด ทั้งนี้เป็นสาระสำคัญเพื่อใช้ในการตรวจสอบรับรองและพิจารณาคุณสมบัติสมรรถนะ

๔.๕ ผู้เสนอต้องระบุหัวข้อลงในแคตตาล็อก และไฮไลท์หรือขีดเส้นใต้ และลงเลขกำกับเรียงลำดับเลขหน้าแคตตาล็อกและรายละเอียด ทั้งนี้เป็นสาระสำคัญเพื่อใช้ในการตรวจสอบรับรองและพิจารณาคุณสมบัติสมรรถนะ

๕. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

๕.๑ กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๒๑๐ วัน

๕.๒ กำหนดระยะเวลาส่งมอบพัสดุ ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. สถานที่ส่งมอบ

เทศบาลตำบลสันป่าตอง เลขที่ ๖๗๕ หมู่ที่ ๑ ตำบลยุหว่า อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่

๗. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๗.๑ รับประกันการใช้งานตามปกติเป็นระยะเวลา ๑ ปี

๗.๒ จัดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ให้แก่ผู้ซื้อในวันที่ส่งมอบรถ

๗.๓ เติมน้ำมันเต็มถังในวันส่งมอบ

๘. วงเงินงบประมาณการจัดหา

วงเงินงบประมาณ ๔,๖๑๒,๐๐๐.- บาท (สี่ล้านหกแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ และจะดำเนินการเรียกผู้ชนะการประกวดราคามาลงนามในสัญญาที่ต่อเมื่อ เทศบาลตำบลสันป่าตอง ได้รับการจัดสรรงบประมาณแล้ว หากมีการยกเลิก การประกวดราคาครั้งนี้ผู้ชนะการเสนอราคาจะเรียก ร้องสิทธิใดๆ มิได้

๙. ราคาากลางในการจัดหา

ราคาากลาง ๔,๗๔๐,๐๐๐.- บาท (สี่ล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

๑๐. วิธีการจัดซื้อ

การจัดซื้อดำเนินการโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑๑. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอใช้เกณฑ์ราคา (ราคารวม)

๑๒. งวดงานและการจ่ายเงิน

งวดงาน จำนวน ๑ งวด เทศบาลตำบลสันป่าตอง จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายและเทศบาลตำบลสันป่าตองได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๑๓. อัตราค่าปรับ

กรณีผู้ชนะการประกวดราคาทำสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี หากไม่สามารถส่งมอบพัสดุให้ถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาที่ทำไว้กับ เทศบาลตำบลสันป่าตอง จะต้องปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

๑๔. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลตำบลสันป่าตองได้รับมอบ และจะต้องดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๕. การทำสัญญาซื้อขาย

๑๕.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบรถดับเพลิงได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ ทำข้อตกลงซื้อ เทศบาลตำบลสันป่าตองจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญา

๑๕.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือ เทศบาลตำบลสันป่าตองเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อตามแบบสัญญากับ เทศบาลตำบลสันป่าตอง ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ให้เทศบาลตำบลสันป่าตองยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งเทศบาลตำบลสันป่าตอง ได้รับมอบไว้แล้ว

๑๖. ข้อสงวนสิทธิ์

๑๖.๑ เทศบาลตำบลสันป่าตอง ขอสงวนสิทธิ์ในการปรับปรุง แก้ไข หรือยกเลิกข้อกำหนด ดังกล่าวนี้อย่างบางส่วนหรือทั้งหมดและได้ถือว่าการพิจารณาวินิจฉัยชี้ขาดของเทศบาลตำบลสันป่าตอง เป็นที่สุด ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายไม่ว่ากรณีใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

๑๖.๒ เทศบาลตำบลสันป่าตอง ขอสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการซื้อครั้งนี้ได้ทุกขั้นตอน โดยไม่จำเป็นต้องแจ้งเหตุผลใดๆ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอทราบ และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิ์โต้แย้งและเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

๑๖.๓ ผู้ชนะการเสนอราคาซื้อครั้งนี้ จะต้องลงนามในสัญญากับเทศบาลตำบลสันป่าตอง ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งหากพ้นระยะเวลาดังกล่าวแล้วยังไม่ลงนามในสัญญา กับเทศบาลตำบลสันป่าตอง จะพิจารณายกเลิกการเสนอราคาและลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอ เป็นผู้ทำงาน

๑๗. ผู้รับผิดชอบโครงการ

กองช่าง เทศบาลตำบลสันป่าตอง

หมายเหตุ

ผู้ประกอบการ สามารถแสดงความคิดเห็นร่างขอบเขตของงานพร้อมกับร่างประกาศและร่าง เอกสารซื้อ ด้วยวิธี ประกวตราคาอิ เล็กทรอนิกส์ ผ่านทาง e-mail : saraban@sanpatong.go.th และ www.sanpatong.go.th

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสักรการ ฌินกุล) ปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสุรพงษ์ ชัยรัตน์) ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายมงคล อินตะ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

(นายเกษม ฤาพิณิจ)

นายกเทศมนตรีตำบลสันป่าตอง

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถตักหน้าขุดหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ จำนวน ๑ คัน

๑. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑. คุณลักษณะสมรรถนะทั่วไป

เป็นรถตักหน้าขุดหลัง ชนิดขับเคลื่อน ๔ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ มีกำลังไม่น้อยกว่า ๙๐ แรงม้า ที่รอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๒๐๐ รอบต่อนาที ระบายความร้อนด้วยน้ำ มีบั๊นท์กักติดตั้งอยู่หน้ารถ และ บั๊นท์ขุดติดตั้งอยู่ด้านหลังรถควบคุมโดยระบบไฮดรอลิก ตัวรถและอุปกรณ์เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๒. ตัวรถ

๒.๑ เป็นรถตักหน้า-ขุดหลัง (Loader Backhoe) ชนิดล้อยาง ๔ ล้อ ขับเคลื่อน ๔ ล้อ (all)

๒.๒ แขนขุดดินเป็นชนิดเลื่อนทำงานซ้าย - ขวาได้ด้วยระบบไฮดรอลิก

๒.๓ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ มีกำลังไม่น้อยกว่า ๙๐ แรงม้า ที่รอบเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๒๐๐ รอบต่อนาที ระบายความร้อนด้วยน้ำ มีปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๔,๔๐๐ ซีซี.หรือ ๔.๔ ลิตร และมีแรงบิดไม่น้อยกว่า ๓๘๐ นิวตันเมตร เครื่องยนต์ (Engine Mark)เป็นยี่ห้อเดียวกับตัวรถ

๒.๔ เครื่องยนต์ดีเซลผ่านเกณฑ์มาตรฐานมอก. หรือไม่ต่ำกว่า ยูโร ๒ หรือไม่ต่ำกว่า Tier ๒ หรือไม่ต่ำกว่า EU II โดยมีเอกสารบ่งบอกที่แคตตาล็อก และสามารถตรวจสอบแคตตาล็อกเปรียบเทียบกับเว็บไซต์ของผู้ผลิตได้เพื่อป้องกันการปลอมแปลงหรือจัดทำขึ้นเอง หากมีการทำขึ้นมาเองจะไม่ผ่านการพิจารณา

๒.๕ ระบบเกียร์แบบ Power Shuttle Transmission เกียร์สามารถปรับเปลี่ยนแบบเกียร์ และเดินหน้า – ถอยหลัง ที่คันบังคับเดียวกัน เพื่อความสะดวกในการทำงาน

๒.๖ ระบบถ่ายทอตกำลัง Hydrostatic หรือแบบ Torque Converter หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๗ ระบบบังคับเลี้ยวแบบ Hydrostatic หรือ Hydraulic

(๒.๗.๑) วงเลี้ยววงนอกที่ขอบนอกขณะเบรค (Turning Circle with brakes): สูงสุดไม่เกินกว่า ๕.๒๐ เมตร เพื่อสะดวกในการเข้าพื้นที่แคบ

๒.๘ มีเบรคมือ (Parking Brake)

๒.๙ ล้อเป็นล้อยางทั้ง ๔ ล้อ

๒.๑๐ ตัวรถมีน้ำหนักใช้งาน (Operating Weight) ไม่น้อยกว่า ๖,๕๐๐ กิโลกรัม

๒.๑๑ หลังคากันแดดแบบ Rops Canopy มาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๑๒ ห้องพนักงานขับรถเป็นห้องแก่พร้อมเครื่องปรับอากาศจากโรงงานผู้ผลิต

๒.๑๓ ระบบไฟฟ้า ๑๒ โวลต์

(๒.๑๓.๑) มีระบบตัดการทำงานของเครื่องยนต์อัตโนมัติ (Auto Idle) และแสดงรายละเอียดในแคตตาล็อก

(๒.๑๓.๒) รถมีระบบ GPS และบริหารจัดการการทำงานของเครื่องจักรผ่านแอปพลิเคชันจากโรงงานผู้ผลิตเครื่องจักรสามารถใช้กับโทรศัพท์มือถืองานได้ทั้งระบบ IOS หรือ Android (พร้อมแนบเอกสารแสดงรายละเอียดการทำงานระบบ GPS และบริหารจัดการการทำงานของเครื่องจักรในแคตตาล็อกมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิตเครื่องจักรยี่ห้ออื่นๆ)

๒.๑๔ เป็นสาระสำคัญที่ ผู้เสนอต้องแนบแคตตาล็อกแสดงรุ่น ยี่ห้อแสดงสมรรถนะรายละเอียดครบถ้วน จากผู้ผลิตหรือจากเจ้าของลิขสิทธิ์ โดยสามารถตรวจสอบได้โดยระบุจากเว็บไซต์ www.yeehoo.com ผู้ผลิตหรือจากการ รับรองจากผู้ผลิตหรือเจ้าของลิขสิทธิ์มา และทำเครื่องหมายเพื่อยืนยันรับรอง ตั้งแต่ข้อ ๒.๑ ถึง ๒.๑๓ ลงไปใน แคตตาล็อกมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ

๒.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องมีสาขาหรือศูนย์บริการที่ให้บริการด้านการจำหน่ายเครื่องจักร การบริการหลังการขายและการสั่งซื้ออะไหล่ ของผู้แทนจำหน่ายโดยตรง มีสาขาในประเทศไทย ไม่น้อยกว่า ๑๐ แห่ง (เพื่อแสดงถึงความพร้อมของการบริการหลังการขาย) และมีสาขาใน ๘ จังหวัดภาคเหนือตอนบนไม่น้อยกว่า ๑ แห่ง เพื่อความสะดวกและรวดเร็วในด้านบริการหลังการขาย ต้องแสดงการมีสำนักงานขายและศูนย์บริการ โดยผู้เสนอราคาต้องแสดงหนังสือรับรองบริษัทที่ระบุ สาขาใน ๘ จังหวัดภาคเหนือตอนบน รูปภาพ สำนักงานสาขา ศูนย์บริการ พร้อมระบุแผนที่ Google Map และที่อยู่หมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถตรวจสอบได้

๓. ระบบไฮดรอลิก

๓.๑ ปัมไฮดรอลิกสามารถปรับอัตราการไหลตามการทำงานได้ (variable flow) มีอัตราการจ่ายน้ำมันรวมสูงสุด (MaximumFlow) ได้ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ลิตร/นาที และมีแรงดันทำงานสูงสุด (Maximum Pressure) ไม่น้อยกว่า ๒๓๐ บาร์

๓.๒ มีเท้าข้างขาที่ยันแบบ (H-Type) ทำให้รถมั่นคงขณะขุดดิน ทำงานโดยระบบไฮดรอลิก

๓.๓ เป็นสาระสำคัญที่ผู้เสนอต้องแนบแคตตาล็อกสมรรถนะให้ครบถ้วน และทำเครื่องหมายเพื่อยืนยันรับรองตั้งแต่ข้อ ๓.๑ ถึง ๓.๓ ลงไปในแคตตาล็อกมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ ทั้งนี้เป็นสาระสำคัญเพื่อใช้ในการตรวจสอบพิจารณาคุณสมบัติสมรรถนะ

๔. บั๊กกี้ตัก

๔.๑ ขุดบั๊กกี้ตัก ติดตั้งอยู่หน้ารถ ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก โดยมีเอกสารบ่งบอกที่แคตตาล็อก และสามารถตรวจสอบแคตตาล็อกเปรียบเทียบกับเว็บไซต์ของผู้ผลิตได้ เพื่อป้องกันการปลอมแปลงหรือจัดทำขึ้นเอง หากมีทำขึ้นมาเองจะไม่ผ่านการพิจารณา

๔.๒ ขนาดความจุของบั๊กกี้ไม่น้อยกว่า ๐.๘๕ ลูกบาศก์เมตร

๔.๓ ความสูงจากพื้นดินถึงสลักบั๊กกี้ขณะยกสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓.๓๐ เมตร

๔.๔ มีเท้าข้างขาที่ยันแบบ (H-Type) ทำให้รถมั่นคงขณะขุดดิน ทำงานโดยระบบไฮดรอลิก

๔.๕ เป็นสาระสำคัญที่ผู้เสนอต้องแนบแคตตาล็อกสมรรถนะให้ครบถ้วน และทำเครื่องหมายเพื่อยืนยันรับรองตั้งแต่ข้อ ๔.๑ ถึง ๔.๔ ลงไปในแคตตาล็อก มาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ ทั้งนี้เป็นสาระสำคัญเพื่อใช้ในการตรวจสอบพิจารณาคุณสมบัติสมรรถนะ

๕. บั๊กกี้ขุด

๕.๑ ขุดบั๊กกี้ขุดติดตั้งด้านหลังรถ มีขาที่ยันทำให้รถมั่นคงขณะขุดดิน ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก

๕.๒ ขนาดความกว้างของบั๊กกี้ขุด ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ มิลลิเมตร

๕.๓ ขนาดความจุบั๊กกี้ไม่น้อยกว่า ๐.๑๕ ลูกบาศก์เมตร

๕.๔ มีระยะขุดไกลสุดได้ไม่น้อยกว่า ๕,๓๐๐ มิลลิเมตร

๕.๕ มีระยะขุดลึกสุดได้ไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ มิลลิเมตร

๕.๖ เป็นสาระสำคัญที่ผู้เสนอต้องแนบแคตตาล็อกสมรรถนะให้ครบถ้วนและทำเครื่องหมายเพื่อยืนยันรับรองตั้งแต่ ข้อ ๕.๑ ถึง ๕.๕ ลงไปในแคตตาล็อก มาแสดงในวันยื่นข้อเสนอทั้งนี้ เป็นสาระสำคัญเพื่อใช้ในการตรวจสอบพิจารณาคุณสมบัติสมรรถนะ ซึ่งหากกำหนดไม่ชัดเจนจะทำให้เกิดปัญหาในการพิจารณาตามการพิจารณาของคณะกรรมการวินิจฉัยการจัดซื้อ

๖. ระบบความปลอดภัยและอุปกรณ์อื่นๆ

๖.๑ ติดตั้งระบบสัญญาณเตือน (แบบจอแสดงผล ติดในจุดที่เหมาะสม) เมื่อใส่เกียร์ถอยหลัง สามารถบอกระยะเป็นแถบแสงเตือน ซ้าย/ขวา พร้อมมีเสียงเตือนและมีตัวเลขบอกระยะเป็นแบบดิจิทัล

๖.๒ มีไฟฉุกเฉินติดตั้งหลังคาหลังรถ จำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐาน โรงงานผู้ผลิต

๖.๓ มีถังดับเพลิงเอนกประสงค์ชนิดผงเคมีแห้ง ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ปอนด์ จำนวน ๑ ชุด เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.

๖.๔ ติดแถบสะท้อนแสงเป็นแถบสะท้อนแสงที่มีคุณภาพตามมาตรฐานโดยแนบใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก) หรือตามที่กรมขนส่งทางบกกำหนดโดยแนบเอกสารมาในวันยื่นข้อเสนอ

๖.๕ มีจอแสดงผล และมีระบบตรวจสอบการทำงานของเครื่องจักรตามมาตรฐานผู้ผลิต

๖.๖ เป็นสาระสำคัญที่ผู้เสนอต้องแนบแคตตาล็อกสมรรถนะให้ครบถ้วน และทำเครื่องหมายเพื่อยืนยันรับรองตั้งแต่ข้อ ๖.๑ ถึง ๖.๕ ลงไปในแคตตาล็อก มาแสดงในวันยื่นข้อเสนอทั้งนี้ เป็นสาระสำคัญ เพื่อใช้ในการตรวจสอบพิจารณาคุณสมบัติสมรรถนะ ซึ่งหากกำหนดไม่ชัดเจนจะทำให้เกิดปัญหาในการพิจารณา ตามการพิจารณาของคณะกรรมการวินิจฉัยการจัดซื้อ

๗. อุปกรณ์ประกอบ

๗.๑ มีมิเตอร์บอกชั่วโมงการทำงานของเครื่องจักรกล

๗.๒ เกจวัดอุณหภูมิของเครื่องยนต์หรือสัญญาณ

๗.๓ มีสัญญาณไฟเตือนความดันน้ำมันเครื่อง และไฟชาร์ตแบตเตอรี่

๗.๔ มีเกจบอกระดับน้ำมันเชื้อเพลิง

๗.๕ มีประแจสำหรับถอดใส่กรองทุกระบบ จำนวน ๑ ชุด

๗.๖ แม่แรงไฮดรอลิก ขนาดเหมาะสมกับตัวเครื่องจักร จำนวน ๑ ชุด

๗.๗ หมวกนิรภัยสำหรับพนักงานขับ จำนวน ๒ ชุด

๗.๘ กระจบอกอัตราระปี จำนวน ๑ ชุด

๗.๙ เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด

๗.๑๐ ชุดประแจบล็อก สำหรับใช้กับรถจะต้องมีไม่น้อยกว่า ๑๐ ขนาด ขนาดตั้งแต่ ๑๔-๒๔ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด และอุปกรณ์การขันพร้อมกล่องเหล็กบรรจุ

๗.๑๑ ชุดประแจปากตาย สำหรับใช้กับรถจะต้องมีไม่น้อยกว่า ๑๐ ขนาด ขนาดตั้งแต่ ๑๒-๓๒ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชุด และอุปกรณ์การขันพร้อมกล่องเหล็กบรรจุ

๗.๑๒ มีสัญญาณและอุปกรณ์อื่นๆ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๗.๑๓ หนังสือคู่มือจำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วยคู่มือการใช้ (Operation Manual) คู่มือการซ่อม (Shop Manual) และคู่มือการสั่งอะไหล่ (Parts Book)

๗.๑๔ เป็นสาระสำคัญที่ ผู้เสนอต้องแนบแคตตาล็อกสมรรถนะให้ครบถ้วน และทำเครื่องหมายเพื่อยืนยันรับรองตั้งแต่ข้อ ๗.๑ ถึง ๗.๑๒ ลงไปในแคตตาล็อก มาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ ทั้งนี้เป็นสาระสำคัญเพื่อใช้ในการตรวจสอบพิจารณาคุณสมบัติสมรรถนะ ซึ่งหากกำหนดไม่ชัดเจนจะทำให้เกิดปัญหาในการพิจารณาตามการพิจารณาของคณะกรรมการวินิจฉัยการจัดซื้อ

๘. สีและตราหน่วยงาน

๘.๑ สีตามมาตรฐานผู้ผลิต

๘.๒ ตัวอักษรต่างๆ ตามแต่หน่วยงานกำหนด

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสักการ ณิชกุล) ปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสุรพงษ์ ชัยรัตน์) ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายมงคล อินตะ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

(นายเกษม ฤทธินิช)

นายกเทศมนตรีตำบลสันป่าตอง

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะโครงการจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๓ ตัน ๖ ล้อ จำนวน ๑ คัน

๑. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ คุณลักษณะทั่วไป

๑.๑.๑ เป็นรถบรรทุกขนาดไม่น้อยกว่า ๓ ตัน ชนิด ๖ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๓,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๘๐ กิโลวัตต์ พร้อมกระเบาะดัดแบบเทท้ายและเครื่องปรับอากาศ

๑.๑.๒ เป็นรถยนต์ใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน เป็นรถยนต์ที่ผ่านการตรวจสอบเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จากโรงงานผู้ผลิต และเป็นผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายให้แก่ผู้ซื้อทั่วไป ณ วันที่เสนอราคา

๑.๒ คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒.๑ ตัวรถยนต์บรรทุก

- ตัวรถและโครงสร้างรถเป็นไปตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
- เป็นรถบรรทุก (ดีเซล) ชนิด ๖ ล้อ ขนาดล้อไม่น้อยกว่า ๑๖ นิ้ว หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต และมีล้ออะไหล่พร้อมกระโหลก ๑ ชุด โดยมีอุปกรณ์ที่สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิตครบถ้วน
- มีกระจกไฟฟ้า และเซ็นทรัลล็อก หรือเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศในห้องคนขับ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต พร้อมติดฟิล์มกรองแสงตามมาตรฐาน มอก. โดยมีความเข้มตามมาตรฐานกรมการขนส่งทางบก
- กระจกหน้าด้านบน ติดสติ๊กเกอร์สีขาว ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร "เทศบาลตำบลสันป่าตอง"
- พ่นสีตราเครื่องหมายประจำเทศบาลตำบลสันป่าตอง ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มของเทศบาลตำบลสันป่าตอง ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร ไว้ด้านข้างประตูรถทั้ง ๒ ข้าง

๑.๒.๒ ระบบเครื่องยนต์

- มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๓๐ แรงม้า
- เครื่องยนต์ดีเซล ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ เป็นเครื่องยนต์ดีเซลที่ได้มาตรฐานไม่ต่ำกว่า มอก. ๒๓๑๕-๒๕๕๑ หรือคุณสมบัติไม่ต่ำกว่า EURO-๓
- ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๘๐ กิโลวัตต์

๑.๒.๓ ระบบส่งกำลัง

- คลัทช์เป็นแบบตามมาตรฐานของผู้ผลิต ควบคุมการทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก
- เกียร์เป็นแบบธรรมดาเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ เป็นเกียร์ Manual

๑.๒.๔ ระบบบังคับเลี้ยว

- พวงมาลัยขับเคลื่อนทางขวา แบบลูกปืนหมุนรอบตัว พร้อมระบบช่วยผ่อนแรง (Power Steering)

๑.๒.๕ ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง

- ถังน้ำมันเชื้อเพลิง มีความจุไม่น้อยกว่า ๔๐ ลิตร มีฝาปิดถังนั้นพร้อมกุญแจ

๑.๒.๖ ระบบเบรกและระบบกันสะเทือน

- ตามมาตรฐานของผู้ผลิต เป็นไปตามมาตรฐานล่าสุดของผู้ผลิต

๑.๒.๗ ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์

- ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลต์
- มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าชนิด ๒๔ โวลต์
- มีแบตเตอรี่ตามมาตรฐานผู้ผลิต ชนิด ๑๒ โวลต์ ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า ๕๐ แอมป์แอมป์/ชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก
- มีมอเตอร์สตาร์ทชนิด ๒๔ โวลต์
- มีสัญญาณไฟฟ้าถูกต้องครบถ้วนตามกฎจราจร ตามพระราชบัญญัติกรมการขนส่งทางบกกำหนด
- ติดตั้งสัญญาณไฟด้านบนหัวแก๊ง แบบกระพริบ จำนวน ๑ ดวง มีขนาดความสูงและเส้นผ่าศูนย์กลาง ฐานไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มม.

๑.๒.๘ สมรรถนะรถ

- สามารถรับน้ำหนักตัวรถ ส่วนประกอบ เครื่องมือ และอุปกรณ์ประกอบประจำรถขณะบรรทุกเต็ม สมรรถนะไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ กิโลกรัม

๑.๒.๙ กระจับบรรทุก

- กระจับบรรทุกเป็นทรงเหลี่ยม พื้นสร้างด้วยเหล็กแผ่น มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มม. ด้านข้างกระจับ สร้างด้วยเหล็กมาตรฐานอย่างดี มีความหนาไม่น้อยกว่า ๒ มม. มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๓ ลูกบาศก์เมตร

๑.๒.๑๐ ล้อและยาง

- กระทะล้อเหล็ก พร้อมยาง จำนวน ๖ ล้อ มีล้ออะไหล่จำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๒.๑๑ เครื่องมือและอุปกรณ์

- เครื่องมือซ่อมบำรุงประจำรถ บรรจุในกล่องโลหะตามมาตรฐานของผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด/คัน
- เครื่องมือและอุปกรณ์ในการถอดล้อ จำนวน ๑ ชุด/คัน
- แม่แรงไฮดรอลิกพร้อมด้าม ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ ตัน จำนวน ๑ ชุด/คัน
- คู่มือรายการอะไหล่ จำนวน ๑ เล่ม/คัน
- คู่มือตรวจเช็คบริการ จำนวน ๑ เล่ม/คัน

๑.๒.๑๒ การบริการ

- มีศูนย์บริการของรถยนต์บรรทุกยี่ห้อที่เสนอภายในจังหวัดหรือจังหวัดข้างเคียง โดยต้องเป็นศูนย์บริการมาตรฐานของรถยนต์บรรทุกยี่ห้อที่เสนอโดยเฉพาะ และเป็นศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) โดยแนบใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔), สำเนาบัตรประชาชนของกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม, สำเนาทะเบียนการค้า หรือ ภพ.๒๐, ภาพถ่ายและแผนที่ของศูนย์บริการฯ มาแสดงในวันเสนอราคา

- ผู้เสนอราคาจะต้องมีสถานที่ซ่อมบำรุงรักษากระเบาะบรรทุก และอุปกรณ์ส่วนควบอื่นภายในจังหวัดหรือจังหวัดข้างเคียงจำนวนไม่น้อยกว่า ๒ แห่ง โดยต้องเป็นสถานที่ซ่อมบำรุงที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) โดยแนบใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔), สำเนาบัตรประชาชนของกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม, สำเนาทะเบียนการค้า หรือ ภพ.๒๐, ภาพถ่ายและแผนที่มาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๒. ระบบยกเท

๒.๑ ทำการยกเทด้วยระบบไฮดรอลิคดันใต้ท้องรถมีคันบังคับอยู่ในห้องพนักงานขับรถ ด้วยระบบส่งกำลังจากเครื่องยนต์ของรถยนต์ ระบบ P.T.O

๒.๒ ชุดดรัมไฮดรอลิคไม่ต่ำกว่า ๔ ตัน เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรับรองระบบคุณภาพ มอก.๙๐๐๑ หรือ ISO ๙๐๐๑ ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ เฉพาะรุ่นผลิตภัณฑ์นั้นๆที่เสนอโดยแสดงเอกสารจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มาแสดงพร้อมแบบรูปแบบแคตตาล็อกและเอกสารตัวแทนจำหน่ายมาแสดงพร้อมเสนอราคา

๓. การส่งมอบ

๓.๑ กำหนดส่งมอบรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๓ ตัน ๖ ล้อ ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๓.๒ ส่งมอบรถ ณ เทศบาลตำบลสันป่าตอง เลขที่ ๖๗๕ หมู่ที่ ๑ ตำบลยุหว่า อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่ โดยในวันส่งมอบจะต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังพร้อมสารหล่อลื่นและน้ำมันหล่อลื่นตามมาตรฐาน ผู้ผลิต พร้อมทั้งจะใช้งานได้ที่ ณ สถานที่ส่งมอบ

๓.๓ ผู้ขายต้องจัดทำประกันภัยภาคบังคับตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถยนต์ พ.ศ. ๒๕๓๕ และต้องดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์ให้เรียบร้อย โดยจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๓.๔ การนำรถเข้าบำรุงรักษาฟรีภายในระยะทางหรือระยะเวลาที่กำหนด ซึ่งสามารถนำรถเข้ารับบริการที่ตัวแทนในจังหวัดหรือจังหวัดใกล้เคียงตามระยะการรับประกัน ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๕ มีหนังสือคู่มือประจำผลิตภัณฑ์ ซึ่งอย่างน้อยต้องประกอบด้วยหนังสือคู่มือแนะนำการใช้ (OPERATER'S MANUAL) เป็นภาษาไทย ๑ เล่ม/คัน และหนังสือคู่มือการซ่อมบำรุง (Workshop manual) เป็นภาษาอังกฤษ เล่ม/คัน

๓.๖ เทศบาลตำบลสันป่าตองจะจ่ายเงินให้ผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้จัดทำข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับยานพาหนะที่ขาย และจดทะเบียนให้เป็นกรรมสิทธิ์ของเทศบาลตำบลสันป่าตอง โดยถูกต้องตามกฎหมายแล้ว ค่าธรรมเนียมในการจดทะเบียนผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

๔. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอใช้เกณฑ์ราคา

๕. สีและตราหน่วยงาน

๕.๑ การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีรองพื้นอย่างดีไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น แล้วจึงพ่นด้วยสีทับหน้า (สีจริง) ชนิด Polyurethane Finish ๒K ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

๕.๒ การพ่นสีจริงตามแต่หน่วยงานราชการกำหนด

๕.๒ พ่นตราสัญลักษณ์ หน่วยงาน ฯ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๘ เซนติเมตร และอักษรชื่อเต็มของหน่วยงานฯ ขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร พร้อมเลขครุภัณฑ์

๖. การรับประกัน

๖.๑ การรับประกัน รับประกันการชำรุดบกพร่อง และการบำรุงรักษา อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติเป็นระยะเวลา ๑ ปีหรือระยะเวลาการรับประกันของบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทน หากเกิด การชำรุดบกพร่องจากเงื่อนไขและระยะเวลาดังกล่าว ผู้ขายจะต้องทำการแก้ไขซ่อมแซมให้ใช้งานได้ตามปกติโดยเร็ว โดยไม่คิดมูลค่าตลอดระยะเวลารับประกันดังกล่าว

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายสัการ ญิยกุล) ปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสุรพงษ์ ชัยรัตน์) ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายมงคล อินตะ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

(นายเกษม ฤาพิณิจ)
นายกเทศมนตรีตำบลสันป่าตอง