



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่
เรื่อง ราคากลางซื้อรถบรรทุกติดตั้งระบบไฮดรอลิก พร้อมกระเช้าไฟฟ้า จำนวน ๑ คัน
ตำบลเมืองใหม่ อำเภอสิริบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่ อำเภอสิริบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู มีความประสงค์จะดำเนินการจัดซื้อรถบรรทุกติดตั้งระบบไฮดรอลิก พร้อมกระเช้าไฟฟ้า จำนวน ๑ คัน งบประมาณ ๒,๘๐๐,๐๐๐ บาท (-สองล้านแปดแสนบาทถ้วน-)

เพื่อให้การดำเนินการจัดซื้อเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถูกต้องตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ "ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่ อำเภอสิริบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู ประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีที่กรมบัญชีกลางกำหนด" และตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่ ขอเปิดเผยราคากลางซื้อรถบรรทุกติดตั้งระบบไฮดรอลิก พร้อมกระเช้าไฟฟ้า จำนวน ๑ คัน เป็นจำนวนเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน-) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศ

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๔ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายประพจน์ พลศักดิ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่

(นายธนดล ประเสริฐศิลป์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ซื้อบรรจุทุกติดตั้งระบบไฮดรอลิก พร้อมกระเช้าไฟฟ้า จำนวน ๑ คัน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๘๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านแปดแสนบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคากลางอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๓ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔
เป็นเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท/คัน
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภัทรธิดา
 - ๕.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด อริสา ดีเวลลอปเม้นท์
 - ๕.๓ บริษัท สรณศิริ พลัส จำกัด
 - ๕.๔ บริษัท อีคอน เอ็นจิเนียร์ พลัส จำกัด
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายธนดล ประเสริฐศิลป์ ตำแหน่ง ปลัดอบต.เมืองใหม่ ประธานกรรมการ
 - ๗.๒ นายนพเดช นามบัณฑิต ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ
 - ๗.๓ นายรัฐพงศ์ โนนทะเสน ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ กรรมการและเลขานุการ

รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง
ซื้อรถบรรทุกติดตั้งระบบไฮดรอลิก พร้อมกระเช้าไฟฟ้า จำนวน ๑ คัน
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (E-bidding) ครั้งที่ ๒/๒๕๖๘
องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่ อำเภอสรีบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู

๑. ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่ ได้ขออนุมัติกันเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ ไว้เบิกจ่ายในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ต่อสภาองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่ กรณียังไม่ได้ก่อหนี้ผูกพันรายการการจัดซื้อรถบรรทุกติดตั้งระบบไฮดรอลิก พร้อมกระเช้าไฟฟ้า จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (E-bidding) สำหรับใช้ในงานซ่อมแซมไฟฟ้าสาธารณะ เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนของประชาชนภายในเขตตำบล รวมทั้งเป็นการจัดให้มีอุปกรณ์ในการบริการสาธารณะที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ จากข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ แผนงานเคหะและชุมชน งานไฟฟ้าและประปา งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง หน้า ๗๐/๘๕ ตั้งจ่ายไว้ ๒,๘๐๐,๐๐๐.- บาท (-สองล้านแปดแสนบาทถ้วน-) นั้น

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อใช้ในการดำเนินงานแก้ไขปัญหาค่าความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่

๒.๒ เพื่อจัดให้มีอุปกรณ์ในการบริการสาธารณะที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ขององค์การบริหารส่วนตำบล

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

(ลงชื่อ).....ประธาน
(นายธนดล ประเสริฐศิลป์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพนตล นามบัณฑิต)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ
(นายรัฐพงศ์ โนนทะเสน)

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่ ณ วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการยื่นข้อเสนอดังนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้าอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจสำหรับผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการจากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับ

(ลงชื่อ).....ประธาน
(นายชนดล ประเสริฐศิลป์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพนตล นามบัณฑิต)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ
(นายรัฐพงศ์ โนนทะเสน)

- กรมพัฒ...

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคมของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงินให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้งและหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้งจะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศหรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อโดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบหรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(ลงชื่อ).....ประธาน
(นายธนดล ประเสริฐศิลป์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพนพล นามบัณฑิต)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ
(นายรัฐพงศ์ โนนทะเสน)

(๕) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณีประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติมกำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๖) กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้วและงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่ง พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๕) การซื้อสิ่งหาริมทรัพย์และการเช่าสิ่งหาริมทรัพย์

(๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

เป็นรถบรรทุกแบบเทท้าย ชนิด ๖ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า ตอนหน้าเป็นหัวเก๋ง สามารถบรรจุพนักงานได้ไม่น้อยกว่า ๓ คน (รวมพนักงานขับรถ) ระหว่างหัวเก๋งและกระบะบรรทุกติดตั้งเครนไฮดรอลิก และชุดกระเช้าสำหรับซ่อมไฟฟ้าไฟเบอร์กลาสสำหรับทำงานในที่สูง ยกสูงได้ไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร ตอนท้ายติดตั้งกระบะบรรทุก พื้นสร้างด้วยเหล็กแผ่นมาตรฐานอย่างดีชุบสังกะสี มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๓ ลูกบาศก์เมตร แบบยกเทท้ายด้วยระบบไฮดรอลิก โดยมีคันโยกหรือสวิตช์ควบคุมอยู่ในหัวเก๋ง ชุดกระบอกไฮดรอลิกยกเทท้ายจะต้องมีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐาน มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ ชุดกระบะบรรทุกเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบ ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๔๕๐๐๑ จากหน่วยงานราชการหรือรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานที่กระทรวงอุตสาหกรรมให้

(ลงชื่อ).....ประธาน
(นายธนดล ประเสริฐศิลป์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพนดล นามบัณฑิต)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ
(นายรัฐพงศ์ โนนทะเสน)

- การรับรอง...

การรับรองระบบงานในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนา การผลิต การประกอบ การบริการซ่อมบำรุงโดยโรงงานผลิตที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบแคตตาล็อกครบถ้วนรุ่นที่เสนอราคาพร้อมใบรับรองมาตรฐานเครื่องยนต์ และต้องได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ (การกำหนดมาตรฐานต่างๆ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งานและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ) ทั้งนี้ ตัวรถบรรทุกและอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

๔.๒ คุณสมบัติเฉพาะ

๔.๒.๑ ตัวรถยนต์

- เป็นรถบรรทุก ชนิด ๖ ล้อ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๑ เพลา มีล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่ พร้อมล้ออะไหล่ - กระทะล้อ ๑ ชุด ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในห้องโดยสาร
- ติดตั้งกระจกไฟฟ้าและเซ็นทรัลล็อกจากโรงงานผู้ผลิต เพื่อความสะดวกและความปลอดภัยในการใช้งาน พร้อมแนบแคตตาล็อกมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ
- ติดตั้งวิทยุ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ติดฟิล์มกรองแสงกระจกทุกบานแบบเต็มแผ่น ขนาดแสงสว่างตามมาตรฐานกรมการขนส่งกำหนด
- ติดตั้งอุปกรณ์บันทึกข้อมูลทางรถ GPS เป็นผลิตภัณฑ์ได้มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑, ISO ๑๔๐๐๑ และ ISO ๔๕๐๐๑ พร้อมแนบแคตตาล็อกและเอกสารรับรองมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ
- มีศูนย์บริการภายในจังหวัดภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน

๔.๒.๒ เครื่องยนต์

- เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ เป็นเครื่องยนต์ดีเซลที่ได้มาตรฐาน มอก. ๓๐๔๖-๒๕๖๓ หรือ ระดับยูโร (EURO ๕) เทียบเท่า หรือมาตรฐานล่าสุด
- มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า ที่รอบไม่เกิน ๓,๓๐๐ รอบ/นาที
- มีระบบการเผาไหม้แบบไคเรคอินเจคชั่น
- เครื่องยนต์กับตัวรถยนต์จะต้องเป็นยี่ห้อเดียวกัน เพื่อสะดวกต่อการสั่งอะไหล่

๔.๒.๓ ระบบส่งกำลัง

- ระบบคลัทช์แบบแห้งแผ่นเดียวควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- เกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ มีเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๒.๔ ระบบบังคับเลี้ยว

- พวงมาลัยขับเคลื่อนด้วยระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)

๔.๒.๕ ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง

- ถังน้ำมันเชื้อเพลิง มีความจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร ฝาปิดมิดชิด

(ลงชื่อ).....ประธาน
(นายธนดล ประเสริฐศิลป์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพนพล นามบัณฑิต)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ
(นายรัฐพงศ์ โนนทะเสน)

๔.๒.๖ ระบบห้ามล้อ

- ระบบเบรก ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๒.๗ สมรรถนะรถยนต์

- สามารถรับน้ำหนักตัวรถ ส่วนประกอบ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำ รถขณะบรรทุกเต็ม สมรรถนะได้ไม่น้อยกว่า ๘,๕๐๐ กิโลกรัม

๔.๒.๘ ระบบไฟฟ้า

- ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลท์
- มีอัลเทอร์เนเตอร์ ชนิด ๒๔ โวลท์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๕ แอมแปร์
- มีมอเตอร์สตาร์ท ชนิด ๒๔ โวลท์
- มีแบตเตอรี่ ชนิด ๑๒ โวลท์ ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า ๗๐ แอมแปร์/ชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก
- มีสัญญาณไฟถูกต้องครบถ้วนตามกฎหมายจราจร

๔.๒.๙ กระบะบรรทุก

- กระบะบรรทุกตอนท้าย รูปทรงเหลี่ยมสร้างด้วยเหล็กแผ่นมาตรฐานอย่างดีชุบสังกะสี มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๓ ลูกบาศก์เมตร
- พื้นกระบะบรรทุก ใช้เหล็กแผ่นมาตรฐานอย่างดีชุบสังกะสี มีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร ซึ่งเหล็กชุบสังกะสีต้องผ่านการทดสอบความทนการกัดกร่อนไม่น้อยกว่า ๑,๙๐๐ ชั่วโมง โดยเหล็กชุบสังกะสีที่นำมาผลิตต้องเป็นชนิดเดียวกันกับเหล็กชุบสังกะสีที่ผู้ผลิตนำไปทดสอบการกัดกร่อน โดยเหล็กชุบสังกะสีต้องทดสอบจากโรงงาน ผู้ประกอบ/ผลิตรถยนต์
- บรรทุกเท้ายึดติดตั้งเครนไฮดรอลิก ที่ได้รับการรับรองจากสถาบันยานยนต์ พร้อมแนบเอกสารรายงานผลการทดสอบและแนบหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผ่านการทดสอบที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) ในด้านการประกอบต่อตัวถังพร้อมแนบใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน และได้รับการรับรองระบบ ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๔๕๐๐๑ จากหน่วยงานราชการหรือรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานที่กระทรวงอุตสาหกรรมให้การรับรองระบบงาน ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนา การผลิต การประกอบ การบริการซ่อมบำรุงมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ
- ส่วนอื่นๆ สร้างด้วยเหล็กแผ่นมาตรฐานอย่างดี มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร
- ฝากระบะสามารถเปิดออกได้ทั้ง ๓ ด้าน ฝาท้ายสามารถเปิดออกได้เองเมื่อทำการยกเท
- กระบะบรรทุก ผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) จำพวกโรงงานประเภทที่ ๓ ได้ ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๔๕๐๐๑ พร้อมแนบเอกสารรับรองมาตรฐาน

๔.๒.๑๐ ระบบการยกเทท้าย

- กระบะบรรทุกตอนท้าย สามารถยกเทท้ายได้ด้วยระบบไฮดรอลิก แบบกระบอกไฮดรอลิก ดันใต้ท้องตัวกระบะ โดยมีคั่นโยกหรือสวิตช์ควบคุมอยู่ในหัวเก๋ง

(ลงชื่อ).....ประธาน
(นายธนดล ประเสริฐศิลป์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพนดล นามบัณฑิต)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ
(นายรัฐพงศ์ โนนทะเสน)

- ชุดกระบะบอก...

- ชุดกระบอกไฮดรอลิกยกเท้าย ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ผลิตตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระบอกไฮดรอลิกสำหรับอุตสาหกรรมทั่วไป มาตรฐานเลขที่ มอก.๙๗๕-๒๕๓๘ เพื่อความปลอดภัยในการใช้งานของพนักงานผู้ปฏิบัติ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ

๔.๒.๑๑ เครนไฮดรอลิก

- เป็นเครนใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และเป็นเครนที่ออกแบบผลิตตามมาตรฐานเป็นที่ยอมรับทั่วไป ติดตั้งระหว่างหัวแก้งและกระบะบรรทุก ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ โดยมีเอกสารรับรองมาตรฐานการประกอบและติดตั้ง พร้อมหนังสือรับรองการติดตั้งจากโรงงานผู้ผลิต

- เป็นเครนสลิงแบบเทเลสโคปิค (ชนิดคานแข็ง) แขนเป็นแบบหกเหลี่ยม (HEXAGONAL SECTION EXTENSION) ยืดเข้า-ออก (TELESCOPIC) ได้ด้วยไฮดรอลิไม่น้อยกว่า ๒ ท่อน

- ความยาวในแนวนอนเมื่อยืดออกด้วยระบบไฮดรอลิกเลื่อนออกสุด ความยาว (HYDRAULIC OUTREACH) ไม่น้อยกว่า ๘.๓๐ เมตร จากจุดหมุนที่ฐานเครน

- บังคับการทำงานด้วยระบบไฮดรอลิกแบบวาล์วคันโยกวางควบคุมทำงานตามแนวตั้ง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

- เครนสามารถหมุนได้ไม่น้อยกว่า ๓๖๐ องศา อย่างต่อเนื่อง และบูมยกมุมยกได้ ๑-๗๕ องศา

- มีชุดขาหยั่งติดตั้งกับเครน เป็นแบบยืดออกด้วยไฮดรอลิก หยั่งพื้นด้วยไฮดรอลิกและชุดขาหยั่งสามารถพับเก็บได้ วัดระยะจากกึ่งกลางของกระบอกขาหยั่ง ยืดออกได้กว้าง ๓.๐๐ เมตร และเมื่อเก็บเข้ากว้างไม่เกิน ๑,๘๐๐ มิลลิเมตร เพื่อช่วยการทรงตัวของรถขณะปฏิบัติงาน

- เมื่อติดตั้งอุปกรณ์กระเช้าไฟเบอร์กลาสเข้าที่ปลายแขน สามารถยกขึ้นสูงได้ไม่น้อยกว่า ๑๒ เมตร โดยวัดจากปากกระเช้าถึงระดับพื้นดิน

- ความสูงของขอเกี่ยวเหนือระดับพื้นดินไม่น้อยกว่า ๙ เมตร

- น้ำหนักเครนไม่รวมชุดขาหยั่งไม่เกิน ๑,๓๐๐ กิโลกรัม ไม่รวมน้ำหนักชุดกระเช้าและแขนเสริม

- ความสามารถในการยกน้ำหนัก

- ที่ระยะ ๒.๐๐ เมตร สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๓,๓๐๐ กิโลกรัม

- ที่ระยะ ๓.๕๐ เมตร สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑,๘๘๐ กิโลกรัม

- ที่ระยะ ๖.๐๐ เมตร สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๘๔๐ กิโลกรัม

- ที่ระยะ ๘.๔๐ เมตร สามารถยกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕๕๐ กิโลกรัม

- บังคับการทำงานด้วยระบบไฮดรอลิกแบบวาล์วคันโยกตามมาตรฐาน ชุดควบคุมการทำงานติดตั้งตามแนวตั้งทั้งสองข้างของตัวรถ

(ลงชื่อ).....ประธาน
(นายธนดล ประเสริฐศิลป์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพนดล นามบัณฑิต)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ
(นายรัฐพงศ์ โนนทะเสน)

- ระบบการทำงานของไฮดรอลิก (HYDRAULIC CIRCUIT) จากเครื่องยนต์ของรถส่งกำลังไปที่ P.T.O. (POWER TAKE OFF) เพื่อไปขับปั๊มไฮดรอลิก

- มีวาล์วควบคุมแรงดันสำหรับระบบไฮดรอลิก

- มีตารางการยกน้ำหนักติดมาที่แขนบูม เพื่อแจ้งระยะในการยกน้ำหนักในแต่ละช่วงความ

ยาวของเครน

- มีวาล์วป้องกันบูมตก

- มีวาล์วป้องกันขาข่ายันทรุดตัว

- ความจุของถังน้ำมันไฮดรอลิก ขนาดความจุ ๖๐ ลิตร

- ติดตั้งปั๊มไฮดรอลิกมีอัตราการไหลไม่น้อยกว่า ๒๕ ลิตรต่อนาที แรงดันใช้งานไม่น้อยกว่า

๒๐ เมกะปาสคาล

- มีแผนภาพแสดงวงจรการทำงานของระบบไฮดรอลิกมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ

- เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.ง.๔) พร้อมแนบแคตตาล็อกและเอกสารรับรองมาตรฐานมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ

- เป็นผลิตภัณฑ์ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ มีการใช้อย่างแพร่หลายสามารถสืบค้นได้ทางอินเทอร์เน็ตเว็บไซต์ โดยแนบแคตตาล็อกพร้อมเอกสารรับรองและหนังสือแต่งตั้งตัวแทนมาแสดงในวันเสนอราคา (ทั้งนี้การกำหนดมาตรฐานต่างๆ เพื่อให้ได้ครุภัณฑ์ที่มีประสิทธิภาพในการใช้งานและเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ)

๔.๒.๑๒ กระเช้าสำหรับซ่อมไฟฟ้า

- ชุดกระเช้าสำหรับซ่อมไฟฟ้า สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ กิโลเมตร มีระบบปรับให้กระเช้าอยู่ในแนวตั้งขณะปฏิบัติงาน

- เป็นแบบกระเช้าไฟเบอร์กลาส สามารถทนกระแสไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๙,๐๐๐ โวลท์ พร้อมรูปแบบและเอกสารผลการทดสอบจากหน่วยงานที่มีขีดความสามารถในการทดสอบได้ โดยมีเอกสารมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ

๔.๒.๑๓ ระบบไฟสัญญาณ

- ด้านบนหัวเก๋งรถบรรทุก สัญญาณไฟฉุกเฉินแบบชนิดแฟงสัน มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๒๐ เซนติเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๔๐ เซนติเมตร และความสูงไม่น้อยกว่า ๑๔ เซนติเมตร ใช้หลอด LED ชนิดประหยัดพลังงาน จำนวน ๖ โมดูล วางเรียงกันให้แสงสว่างรอบทิศทาง ๓๖๐ องศา แต่ละโมดูลมีหลอด LED โมดูลละ ๔๓ ดวง แต่ละดวงให้แสงสว่างสูง สามารถมองเห็นได้ในระยะไกลมีชุดควบคุมแบบ FUSION TECHNOLOGY สามารถปรับรูปแบบการทำงานได้ ๒๕ รูปแบบ และเมื่อตัวใดตัวหนึ่งเกิดชำรุดอีกตัวยังทำงานได้ตามปกติ ฝาเลนส์ครอบดวงไฟทำด้วยวัสดุโพลีคาร์บอเนต ด้านบนของฝาเลนส์มีสายฟ้าเพื่อลดแสงจากภายนอกช่วยเพิ่มความเข้มของดวงโคมฝาเลนส์ครอบดวงไฟมีสีให้เลือกตามความเหมาะสม หรือตามที่ผู้ใช้ระบุเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตและจำหน่ายโดยบริษัทที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแคตตาล็อกมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ

(ลงชื่อ).....ประธาน
(นายธนดล ประเสริฐศิลป์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพนดล นามบัณฑิต)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ
(นายรัฐพงศ์ โนนทะเสน)

๔.๒.๑๔ ระบบไฟสัญญาณ

- ด้านบนหัวเก๋งรถบรรทุก สัญญาณไฟฉุกเฉินแบบชนิดแฟงสั้น มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า ๒๐ เซนติเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๔๐ เซนติเมตร และความสูงไม่น้อยกว่า ๑๔ เซนติเมตร ใช้หลอด LED ชนิดประหยัดพลังงาน จำนวน ๖ โมดูล วางเรียงกันให้แสงสว่างรอบทิศทาง ๓๖๐ องศา แต่ละโมดูลมีหลอด LED โมดูลละ ๔๓ ดวง แต่ละดวงให้แสงสว่างสูง สามารถมองเห็นได้ในระยะไกลมีชุดควบคุมแบบ FUSION TECHNOLOGY สามารถปรับรูปแบบการทำงานได้ ๒๕ รูปแบบ และเมื่อตัวใดตัวหนึ่งเกิดชำรุดอีกตัวยังทำงานได้ตามปกติ ฝาเลนส์ครอบดวงไฟทำด้วยวัสดุโพลีคาร์บอเนต ด้านบนของฝาเลนส์มีลายผ้าเพื่อลดแสงจากภายนอกช่วยเพิ่มความเข้มของดวงโคมฝาเลนส์ครอบดวงไฟมีสีให้เลือกตามความเหมาะสม หรือตามที่ผู้ใช้ระบุ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตและจำหน่ายโดยบริษัทที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบแคตตาล็อกมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ

- ติดตั้งไฟฉุกเฉิน เพื่อให้สัญญาณเตือนเมื่อมองจากด้านท้ายไฟสัญญาณฉุกเฉินแบบกระพริบ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่เกินกว่า ๑๓๕ มิลลิเมตร ความสูงไม่เกินกว่า ๑๒๕ มิลลิเมตร เลนส์โพลีคาร์บอเนต (PC) แบบเจาะช่องว่างให้กระจายแสงได้ทุกทิศทาง ทนความร้อนและรับแรงกระแทกได้เป็นอย่างดี ฐานโคม ABS ทนแรงกระแทกและความร้อนได้เป็นอย่างดี หลอดแอลอีดี (LED) ทนทานและให้แสงสว่าง ปรับรูปแบบในการกระพริบหลอดได้ ๑๐ รูปแบบ และสามารถปรับความเร็วในการหมุนได้ ใช้ไฟได้ทั้ง ๑๒ โวลต์ และ ๒๔ โวลต์ มีวงจรป้องกันการต่อสายผิดและเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน มอก.๕๑๓-๒๕๕๓ โดยต้องแนบแคตตาล็อกและเอกสารรับรองผลการทดสอบจากสถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์มาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ

๔.๒.๑๕ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถ

- หนังสือคู่มือการใช้รถ และการรับบริการ จำนวน ๑ ชุด
- เครื่องมือซ่อมบำรุงประจำรถ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต ที่บรรจุในกล่องเครื่องมือวัสดุเป็นโลหะ จำนวน ๑ ชุด
- เครื่องมือและอุปกรณ์ในการถอดล้อ (แม่แรงไฮดรอลิกพร้อมด้าม) จำนวน ๑ ชุด
- โช้ เกรด G ๘๐ ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ มม. ยาวไม่น้อยกว่า ๔ เมตร พร้อมตะขอสองข้าง จำนวน ๑ ชุด
- สลิงหรือเชือกฝ้ายยก ๓ ตัน กว้าง ๓ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๓ เมตร จำนวน ๑ ชุด
- ชุดอัดจารบี จำนวน ๑ ชุด
- กรวยพลาสติกจราจร (ติดสติ๊กเกอร์ กองช่าง อบต.เมืองใหม่) จำนวน ๔ ชุด
- เสื้อสะท้อนแสง (ติดชื่อ อบต.เมืองใหม่ ด้านหน้า-หลัง) จำนวน ๔ ตัว
- ถุงมือป้องกันกระแสไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ โวลต์ จำนวน ๒ คู่
- รองเท้าเซฟตี้กันไฟฟ้าดูด จำนวน ๒ คู่
- เครื่องวัดไฟฟ้ามัลติมิเตอร์ จอแสดงผล LCD สามารถวัดแรงเคลื่อนไฟฟ้า AC/DC ได้ไม่น้อย ๑๐ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด

(ลงชื่อ).....ประธาน
(นายธนดล ประเสริฐศิลป์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพนตล นามบัณฑิต)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ
(นายรัฐพงศ์ โนนทะเสน)

- เชื่อมขัด...

- เชื่อมขัดเซฟตีแบบปืนเสาไฟฟ้า จำนวน ๒ ชุด
- ถังดับเพลิงมือถือ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕ ปอนด์ จำนวน ๑ ชุด

๔.๒.๑๖ สีรภบรรทุก

- สีรภ (สีแดง) การพ่นสีภายนอก ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔.๒.๑๗ การพ่นสีและสัญลักษณ์หน่วยงาน

- ตราสัญลักษณ์หน่วยงาน ผู้เสนอราคาจะต้องพ่นหรือติดสติ๊กเกอร์สัญลักษณ์หน่วยงาน และชื่อหน่วยงาน ตามรายละเอียดดังนี้
 - ตราสัญลักษณ์หน่วยงานขององค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่ ผู้เสนอราคาจะต้องพ่นหรือติดสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงที่ได้มาตรฐานตามประกาศกรมการขนส่งทางบก มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๐ เซนติเมตร ติดตั้งไว้ที่ประตูด้านนอกทั้ง ๒ ข้าง (ด้านซ้ายและด้านขวา)
 - ตัวอักษรชื่อหน่วยงาน ผู้เสนอราคาจะต้องพ่นหรือติดสติ๊กเกอร์ข้อความชื่อหน่วยงาน ว่า “องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่” เว้นวรรคด้วย “หมายเลขครุภัณฑ์” และข้อความ “สำหรับใช้ในราชการเท่านั้น” ติดตั้งไว้ที่ประตูด้านนอกทั้ง ๒ ข้าง และกระเช้าสำหรับซ่อมไฟฟ้าทั้ง ๒ ข้าง (ด้านซ้ายและด้านขวา) ขนาดความสูงของตัวอักษรไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร
 - ตัวอักษรชื่อ “กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่” ผู้เสนอราคาจะต้องพ่นหรือติดสติ๊กเกอร์ไว้ที่บานกระจกบังลมหน้า ขนาดความสูงของตัวอักษรไม่น้อยกว่า ๑๐ เซนติเมตร
 - ผู้เสนอราคาจะต้องพ่นหรือติดสติ๊กเกอร์ข้อความชื่อหน่วยงาน “องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่” ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๒๐ เซนติเมตร ติดตั้งไว้ตำแหน่งแผงข้างกระบะบรรทุก ๒ ข้าง และแผงท้าย ๑ ข้าง
 - ตำแหน่งแผงข้างกระบะบรรทุก ๒ ข้าง และแผงท้ายกระบะบรรทุก ผู้เสนอราคาจะต้องติดสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงที่ได้มาตรฐานตามประกาศกรมการขนส่งทางบก เรื่องกำหนดคุณลักษณะสี ขนาด คุณภาพ และรายละเอียดในการติดตั้ง ตามประเภทและลักษณะของรถที่ต้องมีอุปกรณ์สะท้อนแสง พ.ศ. ๒๕๖๐
 - สีหรือติดสติ๊กเกอร์สัญลักษณ์หน่วยงานและชื่อหน่วยงาน ต้องเป็นสีน้ำเงินเข้มหรือสีดำ ที่ตัดกับสีตัวรถอย่างชัดเจน โดยใช้รูปแบบอักษร (Font) แบบ TH Sarabun New ตัวหนา
 - ก่อนดำเนินการพ่นสีหรือติดสติ๊กเกอร์ ผู้ขายต้องส่งแบบ (Layout) ให้หน่วยงานตรวจสอบ และอนุมัติรูปแบบก่อนลงมือปฏิบัติจริง

(ลงชื่อ).....ประธาน
(นายธนดล ประเสริฐศิลป์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพนพล นามบัณฑิต)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ
(นายรัฐพงศ์ โนนทะเสน)

๔.๒.๑๘ เงื่อนไขหรือข้อตกลงเพิ่มเติม

- ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ประกอบผลิตโครงสร้างชุดกระบะที่ได้รับรองระบบ ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๔๕๐๐๑ ในขอบข่ายการออกแบบและพัฒนา การผลิต การบำรุงรักษาและซ่อมแซมโดยได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการ รง.๔ ตัวถังสำหรับยานพาหนะบรรทุก ต้องแนบเอกสารการได้รับการรับรองมาตรฐานมาในวันเสนอราคา หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ประกอบ/ผลิตข้างต้น โดยแนบหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล พร้อมแนบสำเนาบัตรประชาชน ผู้มีอำนาจลงนามมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

- ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการซ่อมบำรุงเครื่องไฮดรอลิกและอุปกรณ์ส่วนควบ โดยต้องได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) ภายในจังหวัดหรือมีพื้นที่ติดกัน โดยแนบแผนที่แสดงระยะทางจาก Google map พร้อมเอกสารชุดจดทะเบียนพาณิชย์โดยมีเอกสารมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ

- ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือคู่มือการใช้และบำรุงรักษาอย่างน้อย ๑ เล่ม คู่มือซ่อมบำรุงอย่างน้อย ๑ เล่ม คู่มืออะไหล่อย่างน้อย ๑ เล่ม ทั้งส่วนของรถบรรทุกและอุปกรณ์ระบบไฮดรอลิก พร้อมกระแสไฟฟ้า

๔.๒.๑๙ เงื่อนไขการส่งมอบ การจัดทำทะเบียน พ.ร.บ. และประกันภัย

- ระยะเวลาและสถานที่ส่งมอบ ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการส่งมอบรถยนต์บรรทุกพร้อมใช้งานตามข้อกำหนดทั้งหมด ให้เสร็จสิ้นภายในกำหนด ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย ณ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่ ในวันและเวลาราชการ

- การแจ้งส่งมอบล่วงหน้า เมื่อผู้เสนอราคามีความพร้อมที่จะส่งมอบพัสดุ ผู้ขายจะต้องทำหนังสือแจ้งกำหนดวันและเวลาที่จะนำรถยนต์เข้ามาส่งมอบให้หน่วยงานทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วันทำการ เพื่อให้หน่วยงานจัดเตรียมคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และผู้เสนอราคาจะต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังเพื่อทำการทดสอบและพร้อมปฏิบัติงานได้

- วันส่งมอบ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่มาทำการทดลองรถบรรทุกติดตั้งระบบไฮดรอลิก พร้อมกระแสไฟฟ้า ให้แก่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้เห็นถึงประสิทธิภาพในการทำงาน และได้ทดลองใช้งานจนกว่าจะมีมติตรวจรับพัสดุไว้ในราชการต่อไป

- สถานที่ส่งมอบ ณ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่

- การจัดทำทะเบียนรถยนต์ ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์บรรทุกคันดังกล่าว ณ กรมการขนส่งทางบก ให้เป็นป้ายทะเบียนรถยนต์ส่วนบุคคล/รถยนต์หลวง ในนามของ “องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่” ให้เสร็จสิ้นสมบูรณ์ โดยผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจดทะเบียนและค่าธรรมเนียมทั้งหมด และต้องส่งมอบสมุดคู่มือจดทะเบียนรถยนต์ (เล่มจริง) ในวันส่งมอบรถ

(ลงชื่อ).....ประธาน
(นายธนดล ประเสริฐศิลป์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพนตล นามบัณฑิต)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ
(นายรัฐพงศ์ โนนทะเสน)

- การจัดทำ...

- การจัดทำ พ.ร.บ. และประกันภัยรถยนต์ (ส่วนที่เพิ่มเติม)

- พ.ร.บ. ผู้ขายต้องจัดทำประกันภัยรถยนต์ภาคบังคับ (พ.ร.บ.) ตามกฎหมายกำหนด โดยมีระยะเวลาคุ้มครองไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบรถยนต์

- ประกันภัย ผู้ขายต้องจัดทำประกันภัยรถยนต์ภาคสมัครใจ ชั้น ๑ โดยให้ระบุชื่อ “องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่” เป็นผู้เอาประกันภัยและผู้รับประโยชน์ มีระยะเวลาคุ้มครองไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันส่งมอบรถยนต์ โดยผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าเบี้ยประกันภัยและค่าใช้จ่ายทั้งหมด

- การส่งมอบเอกสาร ผู้ขายต้องส่งมอบตารางกรมธรรม์ประกันภัย พ.ร.บ. และตารางกรมธรรม์ประกันภัยภาคสมัครใจ (ฉบับจริง) พร้อมทางตัว พ.ร.บ. ที่ติดแสดงไว้ที่กระจกหน้ารถให้เรียบร้อยในวันส่งมอบ

- เงื่อนไขการเบิกจ่ายเงิน หน่วยงานจะดำเนินการเบิกจ่ายเงินค่าพัสตุให้แก่ผู้ขายก็ต่อเมื่อผู้ขายได้ส่งมอบรถยนต์บรรทุกที่มีคุณลักษณะถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา พร้อมทั้งส่งมอบสมุดคู่มือจดทะเบียนรถยนต์ (เล่มจริง), แผ่นป้ายทะเบียน, ตารางกรมธรรม์ประกันภัย พ.ร.บ. และตารางกรมธรรม์ประกันภัยภาคสมัครใจ (ฉบับจริง) เสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้วเท่านั้น หากหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งไม่ครบถ้วน คณะกรรมการตรวจรับพัสตุมีสิทธิปฏิเสธการตรวจรับ และหน่วยงานจะไม่ดำเนินการเบิกจ่ายเงินจนกว่าจะดำเนินการเสร็จสมบูรณ์

- การบริการหลังการขาย

- ผู้เสนอราคาต้องมีการกำหนดการรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นกับตัวรถบรรทุกทั้งค่าแรงและค่าอะไหล่และอุปกรณ์ที่มีใช้การเกิดจากการใช้ผิดวิธี หรือความประมาทของผู้ใช้ ผู้ขายต้องประกันซ่อมให้โดยไม่คิดมูลค่าใดๆ เป็นระยะเวลา ๑ ปี

- ผู้เสนอราคาต้องมีบริการหลังการขาย เมื่อพบปัญหาติดขัดไม่สามารถใช้งานได้ หรือการซ่อมบำรุงดูแลหลังการขาย ภายในระยะเวลาไม่เกิน ๗ วันทำการ เพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายต่อการปฏิบัติราชการ

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสตุ

๕.๑ ราคาที่ผู้ขายเสนอจะต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอ โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๕.๒ กำหนดเวลาส่งมอบพัสตุ ไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือใบสั่งซื้อ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่ พิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ “ราคา”

(ลงชื่อ).....ประธาน
(นายธนดล ประเสริฐศิลป์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายพนพล นามบัณฑิต)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ
(นายรัฐพงศ์ โนนทะเสน)

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๗.๑ งบประมาณตั้งจ่ายไว้ จำนวน ๒,๘๐๐,๐๐๐.- บาท (-สองล้านแปดแสนบาทถ้วน-)

๗.๒ ราคากลาง จำนวน ๒,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (-สองล้านห้าแสนบาทถ้วน-)

๘. งานและการจ่ายเงิน

งวดงาน จำนวน ๑ งวด จ่ายเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของวงเงินตามสัญญาเมื่อผู้ขายส่งมอบพัสดุแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

คิดค่าปรับในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

๑๐. กำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่องหลังจากส่งมอบพัสดุ (ถ้ามี)

๑๐.๑ ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุภายหลังจากส่งมอบพัสดุตามสัญญา เป็นระยะเวลา ๑ (หนึ่ง) ปี

๑๑. การรับฟังความคิดเห็น

 - รับฟังความคิดเห็น
- ผู้ประกอบการสามารถเสนอแนะความคิดเห็นเกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานฉบับนี้ ได้ที่
สถานที่ติดต่อ ๑๕๘ หมู่ที่ ๑๐ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่ อำเภอศรีบุญเรือง จังหวัดหนองบัวลำภู
๓๙๑๘๐

- โทรศัพท์ ๐๔๒-๑๐๙๖๓๒

- E-Mail : saraban_๐๖๓๙๐๔๐๖@dla.go.th

- ทั้งนี้ ในการเสนอแนะความคิดเห็น ผู้เสนอแนะต้องเปิดเผยชื่อ ที่อยู่ ที่สามารถติดต่อได้ให้
องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่ทราบด้วย หรือทางเว็บไซต์องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองใหม่
www.muengmai.go.th

(ลงชื่อ).....ประธาน
(นายธนดล ประเสริฐศิลป์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายนพดล นามบัณฑิต)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ
(นายรัฐพงศ์ โนนทะเสน)