



ประกาศเทศบาลตำบลเหมืองใหม่
เรื่อง สอบราคาซื้อเรือดับเพลิงแบบไฟเบอร์กลาส

เทศบาลตำบลเหมืองใหม่ มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อเรือดับเพลิงไฟเบอร์กลาส ขนาดความยาวตลอดลำไม่น้อยกว่า ๒๑ ฟุต ๙ นิ้ว กว้าง ๗ ฟุต ติดตั้งเครื่องยนต์ติดท้ายเรือ ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐๐ แรงม้า แบบ ๔ จังหวะ พร้อมเครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๕ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ประจำเรือ จำนวน ๑ ลำ (คุณลักษณะตามเอกสารแนบท้ายประกาศสอบราคานี้)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้มิอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการหรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่เทศบาลตำบลเหมืองใหม่ ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกาศสอบราคาซื้อครั้งนี้
๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๗. คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นซองสอบราคาได้ที่ กองคลัง เทศบาลตำบลเหมืองใหม่ในวันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๕9 ถึงวันที่ ๓ มิถุนายน 2559 ในวันและเวลาราชการ ยกเว้นวันที่ ๒๔ พฤษภาคม 2559 ให้ยื่นซองสอบราคาต่อเจ้าหน้าที่รับซองสอบราคา ณ ห้องสอบราคา/ประกวดราคาศาลากลางจังหวัดสมุทรสงคราม ในเวลาราชการ และประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาในวันที่ ๖ มิถุนายน 2559 ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป กำหนดเปิดซองใบเสนอราคา ในวันที่ ๖ มิถุนายน 2559 ตั้งแต่เวลา ๑๔.๐๐ น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา ในราคาชุดละ ๑,0๐๐ บาท ได้ที่ เจ้าหน้าที่พัสดุ กองคลัง เทศบาลตำบลเหมืองใหม่ ระหว่างวันที่ ๑๗ พฤษภาคม 2559 ถึงวันที่ ๒ มิถุนายน 2559 ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.maungmaicity.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๔๗๖-๘๓๖๔ ต่อ ๑๐๖,๑๐๗ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕9

(นายเสวก ภมร)

นายกเทศมนตรีตำบลเหมืองใหม่

เอกสารสอบราคาชื่อ เลขที่ ๑/๒๕๕๙
สอบราคาซื้อเรือดับเพลิงแบบไฟเบอร์กลาส
ตามประกาศเทศบาลตำบลเหมืองใหม่
ลงวันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๕๙

เทศบาลตำบลเหมืองใหม่ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “เทศบาลตำบลเหมืองใหม่” มีความประสงค์จะ
สอบราคาซื้อเรือดับเพลิงไฟเบอร์กลาส ขนาดความยาวตลอดลำไม่น้อยกว่า ๒๑ ฟุต ๙ นิ้ว กว้าง ๗ ฟุต
ติดตั้งเครื่องยนต์ดีเซลท้ายเรือ ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐๐ แรงม้า แบบ ๔ จังหวะ พร้อมเครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบ
หาบหาม ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๕ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ประจำเรือ จำนวน ๑ ลำ (คุณลักษณะตาม
เอกสารแนบท้ายประกาศสอบราคานี้) ซึ่งพัสดุที่ซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของ
เก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคาฉบับนี้ โดยมี
ข้อเสนอแนะและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบในเสนอราคา
- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสาร
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๗ แคตตาล็อก

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อ
- ๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการหรือหน่วย
การบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่น
เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วัน
ประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕
- ๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย
เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๕ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ
รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๒.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัด
จ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์
ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๗ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๒.๘ เมื่อเป็นคู่สัญญาหน่วยงานของรัฐแล้ว คู่สัญญาต้องจัดทำบัญชีแสดงรายรับ รายจ่ายและปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ.๒๕๕๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติมโดยเคร่งครัด

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาไว้เป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล (ปีปัจจุบัน) บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีที่ผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาเข้าร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้า ฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีใช้สัญชาติไทยก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็น นิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) ให้ยื่นเอกสารที่เกี่ยวข้อง เช่น สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนการค้า สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม สำเนาทะเบียนบ้าน แบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP ฯลฯ พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) ข้อเสนอการบริการดูแลบำรุงรักษาภายหลังการส่งมอบ

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ

๑.๖ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ

๑.๖ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคานี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจนจำนวนเงินที่เสนอจะต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขีดลบหรือแก้ไข หากมีการขีดลบ ตก เติมแก้ไข เปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคา จะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียวโดย เสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็น สำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียนและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงจนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สำนักงานเทศบาลตำบลเหมืองใหม่

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 18๐ วัน นับแต่วันเปิดซอง ใบเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอ ราคาไม่ได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน 15๐ วัน นับถัดจากวัน ลงนามในสัญญาซื้อขาย

๔.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือแบบรูปรายการละเอียด คุณสมบัติเฉพาะของเรือดับเพลิงแบบไฟเบอร์กลาสไปพร้อมใบเสนอราคาเพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐาน ดังกล่าวนี้นี้เทศบาลจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนา รูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

4.๕ ก่อนยื่นซองสอบราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจสอบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารสอบราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซองสอบราคาตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

๔.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองใบเสนอราคาที่ปิดผนึกซองเรียบร้อยจำหน่ายซองถึง ประธานกรรมการเปิดซองสอบราคา โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “ใบเสนอราคาตามเอกสารสอบราคาซื้อเลขที่ 1/2559” ต่อเจ้าหน้าที่รับซองสอบราคาที่กองคลัง เทศบาลตำบลเหมืองใหม่ ในวันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๓ มิถุนายน 2559 ในวันและเวลาราชการ ยกเว้นวันที่ 24 พฤษภาคม 2559 ให้ยื่น ซองสอบราคาต่อเจ้าหน้าที่รับซองสอบราคา ณ ห้องสอบราคา/ประกวดราคา ศาลากลางจังหวัดสมุทรสงคราม ในวันและเวลาราชการ โดยเจ้าหน้าที่จะออกใบรับให้ผู้เสนอราคาไว้เป็นหลักฐาน เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซอง สอบราคาแล้วจะไม่รับซองสอบราคาโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ ละรายว่าเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) ณ วันประกาศสอบ ราคา และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา ในวันที่ ๖ มิถุนายน 2559 เวลา 10.00 น.

หากปรากฏต่อคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาก่อนหรือในขณะที่มีการเปิดซองใบ เสนอราคาว่า มีผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๕(๒) และ คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาเชื่อว่าการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาจะตัดรายชื่อผู้เสนอการรายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และประกาศ รายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และเทศบาลตำบลเหมืองใหม่จะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคา ดังกล่าวเป็นผู้ที่ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอการรายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความ ร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคาเพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มี ผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาทีกระทำการอันเป็นการ ขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อผู้ว่าราชการจังหวัดภายใน ๓ วันนับแต่วันที่ ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของผู้ว่าราชการจังหวัดให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาจะเปิดซองใบเสนอราคาของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวข้างต้น ณ ห้องสอบราคา/ประกวดราคาศาลากลางจังหวัดสมุทรสงครามในวันที่ ๖ มิถุนายน 2559 ตั้งแต่เวลา 14.00 น. เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ตามวรรค ๕ ย่อมไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลาการเปิดซองใบเสนอราคา เว้นแต่ผู้ว่าราชการจังหวัดพิจารณาเห็นว่าการขยายระยะเวลาดังกล่าวจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง และในกรณีที่ผู้ว่าราชการจังหวัดพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์ และเห็นว่าการยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ให้ผู้ว่าราชการจังหวัดมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการสอบราคาครั้งนี้ “เทศบาลตำบลเหมืองใหม่” จะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวมทั้งสิ้น

๕.๒ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการฯ จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือที่ผิดแผกไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อ “เทศบาลตำบลเหมืองใหม่” เท่านั้น

๕.๓ “เทศบาลตำบลเหมืองใหม่” สงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณี ดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารสอบราคาหรือในหลักฐานการรับเอกสารสอบราคาของเทศบาล

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล (บุคคลธรรมดา) หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใดหรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(๔) ราคาที่เสนอมีการชุลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามีได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

๕.๔ ในการตัดสินการสอบราคา หรือในการทำสัญญาคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาหรือ “เทศบาลตำบลเหมืองใหม่” มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ “เทศบาลตำบลเหมืองใหม่” มีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ “เทศบาลตำบลเหมืองใหม่” ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่สูงที่สุดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการสอบราคาโดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้แต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ “เทศบาลตำบลเหมืองใหม่” เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้ง “เทศบาลตำบลเหมืองใหม่” จะพิจารณายกเลิกการสอบราคาและลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ที่จ้าง ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

๕.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการเปิดซองสอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อไว้ ตามข้อ ๔.๖ เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอรายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ “เทศบาลตำบลเหมืองใหม่” มีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวออกจากประกาศรายชื่อ ตามข้อ ๔.๖ และ “เทศบาลตำบลเหมืองใหม่” จะพิจารณาลงโทษผู้เสนอรายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากผู้ว่าราชการจังหวัดพิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ผู้ว่าราชการจังหวัดมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคาสามารถส่งมอบสิ่งของ ได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงชื่อ “เทศบาลตำบลเหมืองใหม่” จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคาไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ หรือ เทศบาลตำบลเหมืองใหม่เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการสอบราคาจะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับเทศบาลภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาส่งของที่สอบราคาได้ ให้เทศบาลตำบลเหมืองใหม่ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๑. เงินสด

๒. เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ “เทศบาลตำบลเหมืองใหม่” โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๓. หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๔.. หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ ประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้วโดยอนุโลม ให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๕. พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๗. การจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลเหมืองใหม่ จะจ่ายเงินงวดเดียว เป็นอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของราคาซื้อขาย เมื่อผู้ขายได้ดำเนินการทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาซื้อขาย ข้อ ๑๐ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคาซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบดั่งระบุในข้อ ๑๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า - เดือน 1 ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไข ให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ จ่ายจากบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ โอนครั้งที่ ๘ อนุมัติเมื่อวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๕๘ จำนวนเงิน ๑,๘๑๔,๔๐๐.- บาท (หนึ่งล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๑๐.๒ เมื่อ “เทศบาลตำบลเหมืองใหม่” ได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขายและได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการสอบราคาซื้อแล้วถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตาม ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศเว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิ เช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่นหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้เสนอราคาซึ่ง “เทศบาลตำบลเหมืองใหม่” ได้ทำการคัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดั่งระบุในข้อ ๖ “เทศบาลตำบลเหมืองใหม่” อาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๐.๔ “เทศบาลตำบลเหมืองใหม่” สงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

เทศบาลตำบลเหมืองใหม่

(นางศิวภรณ์ ชันทอง)

1๗ พฤษภาคม 2559

ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเรือยนต์ดับเพลิงแบบไฟเบอร์กลาส

๑. ข้อกำหนดทั่วไป

ข้อกำหนดนี้ครอบคลุมรายละเอียดการจัดหาเรือยนต์ดับเพลิงแบบไฟเบอร์กลาส ขนาดความยาวตลอดลำ ไม่น้อยกว่า ๒๑ ฟุต ๙ นิ้ว กว้าง ๗ ฟุต ติดตั้งเครื่องยนต์ติดท้าย ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐๐ แรงม้า แบบ ๔ จังหวะ พร้อมเครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาคาบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๕ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ประจำเรือ จำนวน ๑ ลำ ตามความต้องการให้สามารถใช้งานได้อย่างสมบูรณ์ ตามความต้องการของผู้ว่าจ้าง เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ในวงเงินงบประมาณปีงบประมาณ ๑,๘๑๔,๔๐๐.-บาท (หนึ่งล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน)

2. ขอบเขตงาน

เรือยนต์ดับเพลิงแบบไฟเบอร์กลาส จำนวน ๑ ลำ มีรายละเอียดดังนี้

- เรือยนต์ดับเพลิงแบบไฟเบอร์กลาส พร้อมอุปกรณ์ประจำเรือ จำนวน ๑ ลำ
ขนาดความยาวตลอดลำ ไม่น้อยกว่า ๒๑ ฟุต ๙ นิ้ว กว้าง ๗ ฟุต
- เครื่องยนต์ติดท้าย ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐๐ แรงม้า แบบ ๔ จังหวะ จำนวน ๑ เครื่อง
พร้อมส่วนประกอบและอุปกรณ์อะไหล่
- เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาคาบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๕ แรงม้า จำนวน ๑ เครื่อง
พร้อมส่วนประกอบและอุปกรณ์อะไหล่
- กำหนดราคาตามราคาท้องตลาด เนื่องจากเป็นครุภัณฑ์ที่ไม่ได้กำหนดไว้ในบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์

๓. คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลางเรือยนต์ดับเพลิงแบบไฟเบอร์กลาส ตามระเบียบการจัดหาครุภัณฑ์ ราคา นอกเหนือบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ ซึ่งไม่สามารถจัดหาได้ตามราคามาตรฐานครุภัณฑ์ เนื่องจากเป็นครุภัณฑ์ที่ไม่ได้ กำหนดไว้ในบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ จึงจัดหาตามราคาท้องตลาด โดยมีคุณลักษณะตามรายละเอียดคุณลักษณะ เฉพาะเรือยนต์ดับเพลิงไฟเบอร์กลาส โดยให้ใช้ราคา ๑,๘๑๓,๘๐๐.-บาท เป็นราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเรือยนต์ดับเพลิงแบบไฟเบอร์กลาส

คุณลักษณะทั่วไป

- เป็นเรือยนต์ดับเพลิงความเร็วสูง ตัวเรือสร้างด้วยไฟเบอร์กลาส แบบ SINGLE SKIN ขับเคลื่อน ด้วยเครื่องยนต์ติดท้าย (Outboard Motor) จำนวน ๑ เครื่อง
- เป็นเรือหัวแหลม ท้ายตัด ลักษณะท้องเรือแบน Vee-Hull ตัวเรือออกแบบให้มีการทรงตัวที่ดีทั้งทางยาวและทางขวาง ผนังท้ายเรือจะต้องเสริมความแข็งแรงเพื่อติดตั้งเครื่องยนต์ติดท้ายชนิด (Outboard Motor) ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐๐ แรงม้า จำนวน ๑ เครื่อง
- มีที่นั่งพร้อมเบาะรองนั่งด้านในเรือ ทั้ง ๒ ด้าน
- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำดับเพลิง ชนิดหาคาบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๕ แรงม้า จำนวน ๑ เครื่อง
- คอนโซลสำหรับควบคุมเรือ ติดตั้งพวงมาลัย, รีโมทคอนโทรล, มาตรวัดต่างๆ
- ความกว้างของเรือไม่น้อยกว่า ๗ ฟุต ความยาวตลอดลำไม่น้อย ๒๑ ฟุต
- สามารถความเร็วสูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๓๕ น็อต
- ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิง ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ลิตร
- เครื่องยนต์ติดท้ายเรือแบบเบนซิน ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐๐ แรงม้า แบบ ๔ จังหวะ
- ความเร็วรอบเครื่องอยู่ระหว่าง ๕,๘๐๐ - ๖,๔๐๐ รอบ/นาที ระบายความร้อนด้วยน้ำ
- ระบบจ่ายน้ำมันแบบหัวฉีดอิเล็กทรอนิกส์ ควบคุมการทำงานด้วยระบบคอมพิวเตอร์

ขนาดและสมรรถนะ

- ความยาวตลอดลำไม่น้อยกว่า ๒๑ ฟุต
- ความกว้างกลางลำไม่น้อยกว่า ๗ ฟุต
- ความลึกไม่น้อยกว่า ๓ ฟุต
- ความหนาส่วนท้องเรือ ไม่น้อยกว่า ๗ ชั้น
- ความหนาส่วนด้านบน ไม่น้อยกว่า ๕ ชั้น

อุปกรณ์ประกอบเรือ

- ไฟเดินเรือ และไฟท้ายซึ่งใช้เป็นเสาธงด้วยในตัว จำนวน ๑ ชุด
- พุกผูกเชือก จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ อัน
- ติดตั้งปั๊มสูบน้ำท้องเรือ จำนวน ๑ ชุด (โดยใช้กระแสไฟจากเครื่องยนต์)
- โคมไฟสปอตไลท์แบบมือถือ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐๐,๐๐๐ แรงเทียน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐

วัตต์

ใช้ไฟจากเครื่องยนต์ จำนวน ๑ ชุด

- โคมไฟสปอตไลท์แบบติดตั้งประจำที่ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐๐,๐๐๐ แรงเทียน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์ ใช้ไฟจากเครื่องยนต์ จำนวน ๑ ชุด

- ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉิน (ไฟวับวาบสีแดง) ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า ๑.๒๐ เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด

- ท่อสูบน้ำดับเพลิงขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๓ เมตร พร้อมข้อต่อเกลียว และหัวกะโหลกกรองแบบโลหะสำหรับสวมปลายท่อจุด จำนวน ๑ เส้น และตะกร้าหวายกรองผง จำนวน ๑ ลูก

- สายส่งน้ำดับเพลิงชนิดยางสังเคราะห์ ทนความร้อนและสารเคมี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๒.๕ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตร สีเหลือง พร้อมข้อต่อทองเหลืองแบบสวมเร็ว จำนวน ๔ เส้น

- สายส่งน้ำดับเพลิงชนิดยางสังเคราะห์ ทนความร้อนและสารเคมี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑.๕ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตร สีเหลือง พร้อมข้อต่อทองเหลืองแบบสวมเร็ว จำนวน ๔ เส้น

- หัวฉีดน้ำดับเพลิงชนิดปรับได้ ทำจากวัสดุปลอดภัยสนิม น้ำหนักเบา มีด้ามจับพร้อมวาล์วเปิด - ปิดในตัว

สามารถปรับปริมาณน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๔ ระดับ และสามารถฉีดน้ำได้ทั้งเป็นลำตรง เป็นฝอย และม่านน้ำ สามารถปรับอัตราการไหลของน้ำได้ พร้อมข้อต่อสวมเร็วขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๒.๕ นิ้ว จำนวน ๒ หัว

การแบ่งส่วนตัวเรือ

- ส่วนหัวเรือเป็นดาดฟ้าเปิด ภายในตัวเรือแบ่งออกเป็นส่วนควบคุมเรือ ส่วนท้ายเรือเป็นดาดฟ้าเปิด ถัดจากที่นั่งหัวเรือ มีกระจกบังลมพร้อมกรอบอลูมิเนียม จำนวน ๓ บาน บานกลางเปิด-ปิดได้ ด้านกราบขวาเป็นที่บังคับควบคุมเรือและเครื่องยนต์ ประกอบด้วยพังกาถือท้าย คันบังคับควบคุมเครื่องยนต์และเกียร์ แผงควบคุมซึ่งติดตั้งมาตรงตัวการทำงานต่างๆ มีแสงสว่างเพียงพอที่จะมองเห็นได้ขณะทำงานเวลากลางคืน ด้านกราบซ้ายเป็นช่องเก็บของ ถัดมาเป็นที่นั่งสำหรับผู้ควบคุมเรือด้านกราบซ้าย และผู้ถือท้ายด้านกราบขวา ถัดไปทางท้ายเรือจัดเป็นที่นั่งสำหรับผู้โดยสารขนานกับตัวเรือ ด้านท้ายเรือติดตั้งเครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบหาบหาม จำนวน ๑ เครื่อง ใต้พื้นเรือบริเวณนี้จัดเป็นถังเก็บน้ำมันเชื้อเพลิง

- ดาดฟ้าหัวเรือเป็นดาดฟ้าเปิด มีที่นั่งขนานกับตัวเรือ กราบซ้าย-ขวา ตั้งแต่ส่วนควบคุมเรือทั้งสองกราบไปถึงหัวเรือ จัดให้มีราวจับ และเสารองรับเป็นสแตนเลส โคนเสายึดติดกับพื้นดาดฟ้า เหมาะสมและมีความแข็งแรงเพียงพอสำหรับเจ้าหน้าที่จับกันตกขณะปฏิบัติงาน

- หลังคาผ้าใบ บริเวณเหนือแก่งควบคุมเรือ ตั้งแต่กระจกบังหน้าถึงที่นั่งท้ายเรือ จัดให้มีผ้าใบกันแดดกันฝนพร้อมโครงสร้างหลังคาสแตนเลส แบบพับเก็บได้ความสูงให้สัมพันธ์กับกระจกบังหน้าและสะดวกต่อผู้ถือท้าย

ระบบสี

- ใช้ Pigment ผสมลงใน Gelcoat เป็นสีตัวเรือภายนอกและดาดฟ้า
- ตัวเรือเป็นสีแดงและสีขาว พร้อมพ่นสีตัวอักษรชื่อหน่วยงาน”เทศบาลตำบลเหมืองใหม่” ตัวเลขประจำเรือ และตราสัญลักษณ์หน่วยงาน (ดั่งรูป) ตามความเหมาะสมและสามารถมองเห็นตราสัญลักษณ์ได้อย่างชัดเจน



เครื่องยนต์

- เป็นเครื่องยนต์ติดท้ายเรือ ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐๐ แรงม้า แบบ ๔ จังหวะ
 - ใช้น้ำมันเบนซิน ๙๑ หรือ ๙๕
 - สตาร์ทเครื่องยนต์ด้วยระบบไฟฟ้า ขนาด ๑๒ โวลท์ ดี.ซี.
 - ระบบระบายความร้อน ใช้น้ำจากภายนอกเรือมีสัญญาณเตือน เมื่ออุณหภูมิของเครื่องยนต์สูงเกินเกณฑ์ปกติ
 - มีระบบป้องกันรอบเครื่องยนต์สูงเกินเกณฑ์ปกติ (Over Revolution Prevention)
 - มีระบบเกียร์ไฟฟ้าประกอบด้วยเครื่องยนต์ เป็นชุดสำเร็จรูป แบบ 3 จังหวะ
- เดินหน้า-ว่าง-ถอยหลัง
- การควบคุมการทำงานของเครื่องยนต์สามารถกระทำได้จาก Remote Control ระบบบังคับ
- เลี้ยว
- เป็นแบบ HYDRAULIC POWER STEERING
- การปรับมุมกระดกของเครื่องยนต์ ใช้ระบบไฮดรอลิก Smartcraft-programmable powertrim & Tilt
 - ใบจักร เป็น Stainless Steel
 - เครื่องยนต์ เป็นยี่ห้อที่มีหนังสือรับรองมาตรฐานการผลิตอย่างเป็นทางการจากบริษัทผู้ผลิต และแต่งตั้งให้เป็นผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทยอย่างต่อเนื่อง ไม่น้อยกว่า ๓ ปี เป็นเครื่องยนต์รุ่นใหม่ ผลิตจากโรงงานไม่เกิน ๓ ปี และอยู่ในสายการผลิต (Line Product) มีอะไหล่จำหน่ายทั่วไปในท้องถิ่น ไม่น้อยกว่า ๓ จังหวัดโดยเฉพาะในจังหวัดที่มีหน่วยงานของกองบังคับการตำรวจน้ำ กองทัพเรือ กรมเจ้าท่า หรือกรมประมง ตั้งอยู่

อุปกรณ์ติดตั้งบนแผงควบคุม

- สวิตช์สตาร์ท และดับเครื่องยนต์
- สวิตช์ไฟต่างๆ เช่น ไฟเดินเรือ ไฟเรือจอด ไฟสัญญาณ ฯลฯ
- สวิตช์แดร่ ไฮเรน และอื่นๆ
- มาตรวัดรอบเครื่องยนต์
- มาตรวัดความเร็วเรือ
- มาตรวัดอุณหภูมิเครื่องยนต์
- มาตรวัดกำลังคาน้ำมันหล่อลื่น
- มาตรวัดปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิง
- มาตรวัดไฟชาร์จแบตเตอรี่
- มาตรวัดมุมกระดกของเครื่องยนต์
- สัญญาณเตือนเครื่องยนต์ที่ทำงานผิดปกติ

ส่วนประกอบและอุปกรณ์อะไหล่

- แตร จำนวน ๑ ชุด
- เครื่องอีเล็กทรอนิกส์ไซเรน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์ ๑๒ โวลท์ สามารถปรับเสียงได้ไม่น้อยกว่า ๖ แบบ ขยายเสียงได้ พร้อมไมโครโฟนและลำโพง จำนวน ๑ ชุด
- วิทยุสื่อสาร แบบ VHF/FM ชนิดติดตั้งประจำที่ พร้อมสายนำสัญญาณ และสายส่งสัญญาณ กำลังส่งไม่น้อยกว่า ๑๐ วัตต์ จำนวน ๑ ชุด
- พังงาถือท้าย และอุปกรณ์ควบคุมเครื่องยนต์ จำนวน ๑ ชุด
- บันไดท้ายเรือทำด้วยสแตนเลส ขนาดเหมาะสม จำนวน ๑ ชุด
- เบาะนั่งพร้อมพนักพิง ทำด้วยพองน้ำหุ้มหนังเทียมอย่างดี
- กระจกบังลมพร้อมกรอบอลูมิเนียม ด้านหน้าและด้านข้าง
- ถังน้ำมันเชื้อเพลิง ทำด้วยสแตนเลส พร้อมท่อและลิ้นเปิด-ปิด

ของใช้ประจำเรือ

- สมอเรือแบบ Danford ขนาดเหมาะสมกับเรือ พร้อมเชือกสมอยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ เมตร จำนวน ๑ ชุด
- เชือกผูกเรือ ขนาดเหมาะสมกับเรือ ยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตร จำนวน ๔ เส้น
- ลูกตะเพรา ขนาดใหญ่พิเศษ สำหรับกันกระแทก ทำด้วยยางสังเคราะห์ จำนวน ๔ ลูก
- แบตเตอรี่ ขนาดไม่น้อยกว่า ๙๐ แอมป์ จำนวน ๒ ลูก
- ติดตั้งถังดับเพลิงเคมี ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕ ปอนด์ จำนวน ๒ ถัง
- เสื้อชูชีพ จำนวนไม่น้อยกว่า ๘ ตัว
- ห่วงชูชีพ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ห่วง
- ขวานดับเพลิง จำนวน ๑ ลูก
- ชุดอุปกรณ์ปฐมพยาบาล จำนวน ๑ ชุด
- ผ้าคลุมเรือและเครื่องยนต์

เครื่องมือและเครื่องอะไหล่

- เครื่องมือซ่อมเครื่องยนต์ที่จำเป็นตามคำแนะนำของผู้ผลิตเครื่องยนต์ จำนวน 1 ชุด

เครื่องสูบน้ำดับเพลิง

- เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบ PORTABLE FIRE PUMP ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๕ แรงม้า จำนวน ๑ เครื่อง ตัวเครื่องสูบน้ำ มีน้ำหนักเบา มีความคล่องตัว ท่อ ดูดน้ำมีเส้นผ่าศูนย์กลาง ๓ นิ้ว ท่อทางส่งน้ำพร้อมข้อต่อแบบสวมเร็ว มีเส้นผ่าศูนย์กลาง ๒.๕ นิ้ว มาตรฐานเครื่องสูบน้ำดับเพลิงให้เป็นไปตามมาตรฐานรับรองซึ่งออกแบบสำหรับการดับเพลิงโดยเฉพาะ เครื่องสูบน้ำดับเพลิงสามารถดูดน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐ ลิตรต่อนาที สามารถทำแรงดันน้ำไม่น้อยกว่า ๔ กก./ตร.ซม มีแผงหน้าปิดของเครื่องสูบน้ำสำหรับควบคุมการใช้งาน

การทดสอบผล

- ทดสอบความเร็วในการใช้งาน เป็นระยะเวลาติดต่อกันไม่น้อยกว่า ๑ ชั่วโมง ในทะเลเรียบและกำลังลมไม่เกิน ๒ โบกฟอร์ทสเกล พร้อมทั้งตรวจสอบความสิ้นเปลืองน้ำมันเชื้อเพลิง
- ทดสอบการทรงตัวที่ดี ทั้งทางยาวและทางขวาง โดยการนั่งหรือยืนฉีดน้ำดับเพลิงภายในเรือ
- ทดสอบความเร็วสูงสุดในทะเลเรียบและกำลังลมไม่เกิน ๑ โบกฟอร์ทสเกล เฉลี่ยที่เรือแล่นทั้งเที่ยวไปและเที่ยวกลับ อย่างน้อยรวม ๔ เที่ยว ในลักษณะที่เครื่องยนต์หมุนด้วยความเร็วสม่ำเสมอ เมื่อบรรทุกน้ำหนักและน้ำมันเชื้อเพลิง อุปกรณ์ประจำเรือ พร้อมคนประจำเรือ ๔ คน ไม่น้อยกว่า ๓๐ นี้อต ทดลองการยืนถือท้าย ขณะแล่นด้วยความเร็วสูงสุดเรือจะต้องมีการทรงตัวที่ดี ทดลองระบบควบคุมเครื่องยนต์ทดสอบมาตรวัดต่างๆ อุปกรณ์ต่างๆ ที่ติดตั้งในเรือ ค่าใช้จ่ายในการทดลองทั้งหมด เป็นของผู้รับจ้าง

ข้อกำหนดอื่นๆ

- การรับประกันคุณภาพ พร้อมความชำรุดบกพร่องตามสภาพการใช้งานปกติของตัวเรือ เครื่องยนต์และอุปกรณ์ต่างๆ ทุกชนิด เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันที่ทางราชการรับมอบไว้ใช้ราชการแล้ว

- อุปกรณ์ทั้งหมดต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

- ส่งมอบของภายในไม่เกิน ๑๕๐ วัน

คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๑. มีบุคลากรที่มีความชำนาญในการต่อเรือเป็นอย่างดี มีสถานที่ อุปกรณ์ ตลอดจนเครื่องมือเครื่องใช้ในการต่อเรือไฟเบอร์กลาส เป็นผู้ต่อเรือที่ได้มาตรฐาน พร้อมทั้งจะให้คณะกรรมการฯ ไปตรวจสอบเพื่อให้เกิดความมั่นใจว่าจะสามารถสร้างเรือตามแบบและรายการที่ทางราชการต้องการได้จริง

๒. มีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน กระทรวงอุตสาหกรรม (แบบ ร.ง.๔) ประเภทโรงงานที่ ๗๕ (๑) เพื่อการซ่อมแซมหรือต่อเรือ และได้แนบหลักฐานในใบอนุญาตเพื่อประกอบการพิจารณาของกรรมการ

๓. ได้รับการรับรอง ระบบบริหารงานคุณภาพตามมาตรฐานที่ มอก ๙๐๐๑-๒๕๕๒(ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๘) สำหรับขอขายการออกแบบ การสร้าง และการซ่อมแซมไฟเบอร์กลาส รวมทั้งติดตั้งเครื่องยนต์ตามมาตรฐานผู้ผลิตโดยสถาบันรับรองมาตรฐาน ISO

๔. เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบข้อบังคับของกรมเจ้าท่า ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการจดทะเบียนเรือและขอใบอนุญาตใช้เรือโดยยื่นต่อกรมเจ้าท่าให้เสร็จเรียบร้อยก่อนการส่งมอบงาน

๕. มีวิศวกรต่อเรือ (Marine Engineer) หรือสถาปนิกออกแบบเรือ (Naval Architect) อย่างน้อย ๑ คน มาควบคุมการต่อเรือ โดยให้แนบเอกสารคุณวุฒิและประวัติการทำงานของบุคคลที่กล่าวถึง เพื่อมาประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการฯ
