



## ประกาศเทศบาลนครปากเกร็ด

เรื่อง ประกวดราคาซื้อเรืออลูมิเนียมท้องแบน จำนวน ๔ ลำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครปากเกร็ด มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อเรืออลูมิเนียมท้องแบน จำนวน ๔ ลำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๒๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านสองแสนบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

เรืออลูมิเนียมท้องแบน	จำนวน	๔	ลำ
สร้างด้วยอลูมิเนียม ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑.๗๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๕.๐๐ เมตร ความสูงกลางลำเรือไม่น้อยกว่า ๐.๕๐ เมตร ความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ มิลลิเมตร เครื่องติดท้าย ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ แรงม้า ชนิด ๒ จังหวะ พร้อมอุปกรณ์ประจำเรือ			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครปากเกร็ด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
๑๑. ผู้เสนอราคาจะต้องมีหลักฐานการเป็น ตัวแทนผู้แทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่าย ผู้ประกอบการ หรือผู้ผลิตเรืออลูมิเนียมท้องแบน, เครื่องยนต์ และอุปกรณ์นำส่งเชือก โดยมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ถูกต้องระบุจำหน่ายให้กับเทศบาลนครปากเกร็ด มาประกอบการพิจารณาในวันยื่นเอกสาร

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่  
ที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อ  
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.pakkretcity.go.th](http://www.pakkretcity.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)  
หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๙๖๐-๙๗๐๔ ต่อ ๓๑๘, ๓๑๙ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายวิชัย บรรดาศักดิ์)

นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒)  
ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

## เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ .....

การซื้อเรืออลูมิเนียมท้องแบน จำนวน ๔ ลำ

ตามประกาศ เทศบาลนครปากเกร็ด

ลงวันที่ พฤษภาคม ๒๕๖๒

เทศบาลนครปากเกร็ด ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "เทศบาลนครปากเกร็ด" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

เรืออลูมิเนียมท้องแบน จำนวน ๔ ลำ

สร้างด้วยอลูมิเนียม ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑.๗๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๕.๐๐ เมตร ความสูงกลางลำเรือไม่น้อยกว่า ๐.๕๐ เมตร ความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ มิลลิเมตร เครื่องติดท้าย ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ แรงม้า ชนิด ๒ จังหวะ พร้อมอุปกรณ์ประจำเรือ

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณสมบัติเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

## ๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (มี) จำนวน -๘- หน้า
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
  - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

## ๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลนครปากเกร็ด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้เสนอราคาจะต้องมีหลักฐานการเป็น ตัวแทนผู้แทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่าย ผู้ประกอบการ หรือ ผู้ผลิตเรืออูมิเนียมทองแบน, เครื่องยนต์ และอุปกรณ์นำส่งเชือก โดยมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ถูกต้อง ระบุจำหน่ายให้กับเทศบาลนครปากเกร็ด มาประกอบการพิจารณาในวันยื่นเอกสาร

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) หนังสือจดทะเบียนบริษัท

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

(๔) เอกสารตามที่กำหนดใน ขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR) จัดซื้อเรืออลูมิเนียมท้องแบน จำนวน ๔ ลำ

## ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ เทศบาลนครปากเกร็ด

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลนครปากเกร็ด ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ เรือออลูมิเนียมท้องแบน จำนวน ๔ ลำ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ เทศบาลนครปากเกร็ดจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ เทศบาลนครปากเกร็ด ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลนครปากเกร็ด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ เทศบาลนครปากเกร็ด จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ เทศบาลนครปากเกร็ด

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการควบคุมประกอบและผลิตเรืออลูมิเนียมห้องแบบติดตั้งเครื่องยนต์ติดตั้ง จากวิศวกรเครื่องกลระดับสามัญและที่มีใบอนุญาตการประกอบวิชาชีพวิศวกรควบคุมมา ประกอบการพิจารณาในวันยื่นเอกสาร

๔.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดเรืออลูมิเนียมห้องแบบ ที่มีรายละเอียดตรงตามรายละเอียดคุณลักษณะเรืออลูมิเนียมห้องแบบ ของเทศบาลนครปากเกร็ด ดังต่อไปนี้ มาประกอบการพิจารณาในวันยื่นเอกสาร

- (๑) แบบแสดงตัวเรือภายใน
- (๒) แบบแสดงตัวเรือภายนอก
- (๓) แบบแสดงภาพตัดด้านท้ายเรือ
- (๔) แบบแสดงแผ่นลอนท้องเรือ
- (๕) แบบแสดงภาพตัดกราบเรือ
- (๖) แบบแสดงภาพตัดด้านข้างเรือ

๔.๑๓ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกและรูปแบบเรืออลูมิเนียมห้องแบบ เครื่องยนต์ และอุปกรณ์นำส่งเชือก ที่มีรายละเอียด ขนาด ยี่ห้อ รุ่น ที่ชัดเจนตรงตามรายละเอียดคุณลักษณะของเทศบาลนครปากเกร็ด และผลิตเป็นมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต มาประกอบการพิจารณาในวันยื่นเอกสาร

#### ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลนครปากเกร็ดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลนครปากเกร็ด จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลนครปากเกร็ดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่ใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลนครปากเกร็ดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การ  
ผ่านขั้น ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาลนครปากเกร็ด

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย  
อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ  
พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครปากเกร็ดมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติม  
ได้ เทศบาลนครปากเกร็ด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสม  
หรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลนครปากเกร็ดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือ  
ราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจ  
จะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของ  
ทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ เทศบาลนครปากเกร็ดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย  
หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาลนครปากเกร็ด จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และ  
ลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่า  
การยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่น  
มาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนิน  
งานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ  
เทศบาลนครปากเกร็ด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการ  
การตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลนครปากเกร็ด มี  
สิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่าย  
หรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครปากเกร็ด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาเทศบาลนครปากเกร็ดอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก  
มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอม  
กันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

## ๖. การทำสัญญาซื้อขาย



๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อเทศบาลนครปากเกร็ดจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือเทศบาลนครปากเกร็ดเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลนครปากเกร็ดภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เทศบาลนครปากเกร็ดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุมัติให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งเทศบาลนครปากเกร็ดได้รับมอบไว้แล้ว

#### ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลนครปากเกร็ด จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และเทศบาลนครปากเกร็ด ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

#### ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายใน

ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ เทศบาลนครปากเกร็ด ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซม แก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ (เพิ่มเติม) ฉบับที่ ๑

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อเทศบาลนครปากเกร็ดได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุ จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ (เพิ่มเติม) ฉบับที่ ๑ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลนครปากเกร็ดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อ สิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและ ของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ นาวิ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ เรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มี ใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่มีปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลนครปากเกร็ดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลนครปากเกร็ดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือ เรียกธองจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธองให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลนครปากเกร็ดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบ สัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลนครปากเกร็ด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อ เสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลนครปากเกร็ดอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อ เสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครปากเกร็ดไม่ได้

(๑) เทศบาลนครปากเกร็ดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัด สรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลนครปากเกร็ด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

**๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

**๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**

เทศบาลนครปากเกร็ด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลนครปากเกร็ด ไว้ชั่วคราว

เทศบาลนครปากเกร็ด

พฤษภาคม ๒๕๖๒

เอกสารแนบประกาศประกวดราคาซื้อ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักการช่าง ส่วนช่างสุขาภิบาล โทร.๘๒๙

ที่ ๑๕๗๗๕/๒๕๖๒

วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๒

เรื่อง ขอรับความเห็นชอบขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR) โครงการจัดซื้อเรืออลูมิเนียม  
ท้องแบน

เรียน นายกเทศมนตรี/ปลัดเทศบาล/ผู้อำนวยการสำนักการช่าง/ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง โครงการจัดซื้อเรือ  
เรืออลูมิเนียมท้องแบน จำนวน ๔ ลำ เมื่อวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๒ เวลา ๑๓.๐๐ น. ณ ห้องประชุมชั้น ๘  
สำนักการช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด นั้น

คณะกรรมการจัดทำขอบเขตของงานเรียบร้อยแล้ว ดังนั้น จึงขอรับความเห็นชอบขอบเขต  
ของงาน (Term of Reference : TOR) โครงการจัดซื้อเรืออลูมิเนียมท้องแบน จำนวน ๔ ลำ เพื่อนำไป  
ประกอบและดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบฯ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายสุกิจ อินทร์เจริญ)  
ประธานคณะกรรมการ

(นายโสภณ ออบสุวรรณ)  
กรรมการ

(นายสมพงษ์ จันนาค)  
กรรมการ

(นายสุทร บุญศิริชุต)  
ปลัดเทศบาล

อนุมัติ

(นายวิชัย บรรดาศักดิ์)  
นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

## ขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR)

จัดซื้อเรืออลูมิเนียมท้องแบน จำนวน ๔ ลำ

### ๑. หลักการและเหตุผล

เทศบาลนครปากเกร็ด เป็นหน่วยงานราชการส่วนท้องถิ่นที่มีภารกิจและอำนาจหน้าที่ในการดูแลตามพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๔๒ หมวด ๒ การกำหนดอำนาจหน้าที่ในการจัดระบบบริการสาธารณะ (๓๑) กิจกรรมอื่นใดที่เป็นผลประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นตามที่คณะกรรมการประกาศกำหนด และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานภายในเขตเทศบาล

### ๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานภายในเขตเทศบาล

### ๓. ขอบเขตของงาน

จัดซื้อเรืออลูมิเนียมท้องแบน จำนวน ๔ ลำ โดยมีคุณลักษณะ ดังนี้ สร้างด้วยอลูมิเนียม ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑.๗๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๕.๐๐ เมตร ความสูงกลางลำเรือไม่น้อยกว่า ๐.๕๐ เมตร ความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐ มิลลิเมตร เครื่องติดท้าย ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ แรงม้า ชนิด ๒ จังหวะ พร้อมอุปกรณ์ประจำเรือ ซึ่งไม่มีกำหนดในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ แต่มีความจำเป็นต้องจัดซื้อตามราคาท้องถิ่น ตามคุณลักษณะเฉพาะที่จำเป็นและเหมาะสม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานภายในเขตเทศบาล

### ๔. วิธีดำเนินการ

ดำเนินการจัดซื้อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ โดยผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการส่งมอบเรืออลูมิเนียมท้องแบน จำนวน ๔ ลำ

### ๕. ข้อกำหนดของผู้ยื่นเสนอ

๕.๑ ผู้เสนอราคามีความสามารถตามกฎหมาย

๕.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๕.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๕.๔ ต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๕.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕.๖ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๕.๗ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา



(นายสุกิจ อินทร์เจริญ)  
หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค  
ประธานกรรมการ



(นายโสภณ ออบสุวรรณ)  
นายช่างเครื่องกลอาวุโส  
กรรมการ



(นายสมพงษ์ จันนาค)  
นายช่างเครื่องกลอาวุโส  
กรรมการ

๕.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครปากเกร็ด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๕.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๕.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๕.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๕.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๕.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

## ๖. รูปแบบรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

### ลักษณะทั่วไป

เป็นเรืออลูมิเนียมท้องแบน จำนวน ๔ ลำ โดยมีคุณลักษณะ ดังนี้ สร้างด้วยอลูมิเนียม ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑.๗๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๕.๐๐ เมตร ความสูงกลางลำเรือไม่น้อยกว่า ๐.๕๐ เมตร ความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐ มิลลิเมตร เครื่องติดท้าย ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ แรงม้า ชนิด ๒ จังหวะ พร้อมอุปกรณ์ประจำเรือ

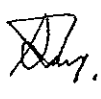
### คุณลักษณะการใช้งานและการผลิต

๑. เป็นเรืออลูมิเนียมท้องแบน เอนกประสงค์ สร้างด้วยอลูมิเนียมอัลลอยด์ ชนิดที่ใช้ต่อเรือโดยเฉพาะ (ALUMINIUM ALLOY GRADE ๓๑๐๕ H-๑๔) การต่อเชื่อมประสานอลูมิเนียมตลอดลำ ต่ออย่างแนบสนิท ป้องกันการรั่วซึมของน้ำได้อย่างดี เสริมความแข็งแรงด้วยกระงะที่นั้ง ตามขวางลำเรือ จำนวน ๕ กระงะภายใน กระงะอัดด้วย FOAM GRADE A๒ และทาด้วยสารป้องกันการรั่วซึมสำหรับเรือ MACROPLAST UK ๘๑๐๓-UK ๕๔๐๐ เพื่อป้องกันน้ำมันและการยุบตัว พร้อมทั้งเสริมกำลังลอย กราบเรือ โดยรอบมีราวจับยกเคลื่อนที่ได้พร้อม ทั้งสามารถเป็นที่นั่งได้สำหรับภารกิจ ช่วยเหลืองานอุทกภัย หรือ กิจกรรมทางน้ำอื่น ๆ ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์ชนิดติดท้าย

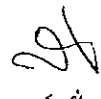
๒. เรือท้องแบนผลิตจากโรงงานที่มีใบรับรองอนุญาตให้ประกอบกิจการการต่อเรือและโรงงานจะต้องได้รับรองระบบ คุณภาพมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ ในการผลิตเรือ โดยแนบเอกสารประกอบการพิจารณาในวันยื่นประมูล



(นายสุกิจ อินทร์เจริญ)  
หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค  
ประธานกรรมการ



(นายโสภณ ออบสุวรรณ)  
นายช่างเครื่องกลอาวุโส  
กรรมการ



(นายสมพงษ์ จันนาค)  
นายช่างเครื่องกลอาวุโส  
กรรมการ

### ขนาดของตัวเรือ

๑. ความยาวทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๕.๐ เมตร
๒. ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑.๗๐ เมตร
๓. ความสูงกลางลำไม่น้อยกว่า ๐.๕๐ เมตร
๔. บรรทุกผู้โดยสารได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ คน หรือบรรทุกสิ่งของรวมน้ำหนักได้ไม่เกิน ๑,๔๐๐ กิโลกรัม
๕. สามารถคว่ำหรือหงายซ้อนกันได้ เพื่อสะดวกในการเคลื่อนย้ายโดยรถบรรทุก

### โครงสร้างตัวเรือ

๑. ด้านข้างของตัวเรือทั้ง ๒ ข้าง ใช้อลูมิเนียมอัลลอยด์ขึ้นรูปประกอบเข้าด้วยกัน ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐ มม. ด้านนอกมีคานอลูมิเนียมตามยาวตลอดแนวนอนของเรือทั้ง ๒ ข้างๆ ละ ๑ คาน คานในแนวนอนนี้จะอยู่สูงจากท้องเรือระดับเดียวกับที่นั่งของเรือและมีคานอลูมิเนียมตามแนวตั้งของตัวเรือข้างละ ๕ คาน คานทั้ง ๕ คานนี้ จะตั้งอยู่เหนือคานที่อยู่ในแนวนอน

๒. กราบเรือทั้ง ๒ ข้าง มีโครงทำด้วยท่ออลูมิเนียม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓๐ มม. ยื่นออกไปจากขอบเรือตลอดแนว ความยาวของตัวเรือ ข้างละไม่น้อยกว่า ๑๒ ซม. มีแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนาไม่น้อยกว่า ๒.๐ มม. ยึดติดอยู่ตลอดแนวกราบเรือ โดยเว้นช่องว่างไว้เป็นที่สำหรับจับขอบเรือกราบละ ๕ ช่อง

๓. แผ่นท้องเรือ ทำเป็นลอนตามแนวความยาวของตัวเรือ ๘ แนว ท้องเรือด้านนอก มีคานอลูมิเนียมไม่น้อยกว่า ๓ คาน ตามขนานตลอดแนวยาวของเรือ คานดังกล่าวนี้อยู่สูงกว่าแผ่นลอนของท้องเรือ

๔. ด้านท้ายเรือ ประกอบด้วยแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนาไม่น้อยกว่า ๒.๐ มม. จำนวน ๒ แผ่น ประกอบเป็น ๒ ชั้น ระหว่างกลางที่อลูมิเนียมทั้ง ๒ แผ่นประกบอยู่ มีแผ่นไม้เนื้อแข็งและโครงอลูมิเนียมเสริมอยู่ ซึ่งยึดติดอยู่กับบริเวณกึ่งกลางด้านบนของแผ่นท้ายเรือ มีโครงอลูมิเนียมขนาดความหนาเท่ากับแผ่นไม้เนื้อแข็ง ตามอยู่ในแนวตั้งของแผ่นท้ายเรืออยู่เป็นช่วง ๆ แต่ละช่วงห่างกันไม่น้อยกว่า ๑๕ ซม. ด้านนอกของแผ่นท้ายเรือมีแผ่นอลูมิเนียม หนาไม่น้อยกว่า ๓.๐ มม. ขนาด กว้าง x ยาว = แผ่นไม้เนื้อแข็ง ประกบติดอยู่ตรงกับบริเวณที่เสริมไม้เนื้อแข็งไว้

๕. ภายในเรือ มีที่นั่งทำด้วยแผ่นอลูมิเนียม ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐ มม. วางตามแนวขวางของเรือ จำนวน ๕ ที่นั่ง แต่ละที่นั่งมีความกว้างไม่น้อยกว่า ๓๐ ซม. ยาวตลอดแนวขวางของเรือ ความสูงไม่น้อยกว่า ๑๔ ซม. ภายในมีโครงตาม และอัดด้วยโฟมชนิดกันน้ำมัน เพื่อช่วยในการลอยตัวของเรือ ตัวที่นั่งยึดติดอย่างแน่นหนาไปกับท้องเรือ เพื่อป้องกันการกระแทก

๖. การประกอบตัวเรือ การต่อเชื่อมโครงและตะเข็บต่างๆ ของเรือเป็นไปตามมาตรฐานการต่อเรือ ส่วนที่เป็นแนวเชื่อมและส่วนที่เป็นหมุดย้ำ ถูกกำหนดไว้อย่างเหมาะสม การเข้ามุมระหว่างแผ่นท้องเรือกับแผ่นด้านข้าง มีอลูมิเนียมเส้นสำเร็จ (SECTION) ประกบตลอดแนวการเข้ามุมของเรือ และมุมทุกมุมของเรือมีแผ่นอลูมิเนียมประกบติดทั้งด้านนอกและด้านใน

๗. ตัวเรือ เมื่อเก็บเครื่องมือและถอดเครื่องยนต์ออกแล้ว สามารถเก็บซ้อนกันอย่างเรียบร้อยได้หลายลำ ตัวหัวเรือติดห่วงผูกเชือก จำนวน ๑ ห่วง



(นายสุกิจ อินทร์เจริญ)  
หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค  
ประธานกรรมการ



(นายโสภณ ออบสุวรรณ)  
นายช่างเครื่องกลอาวุโส  
กรรมการ



(นายสมพงษ์ จันนาท)  
นายช่างเครื่องกลอาวุโส  
กรรมการ

เครื่องยนต์

๑. เครื่องยนต์ ๒ จังหวะ จำนวน ๒ สูบ
๒. ปริมาตรความจุกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ซีซี.
๓. กระบอกสูบ x ระยะชักไม่น้อยกว่า : ๘๐ x ๗๐ มิลลิเมตร
๔. ระบบจุดระเบิด C.D.I. (CAPACITOR DISCHARGE IGNITION)
๕. คาร์บูเรเตอร์ ๑ ลูก ส่งเชื้อเพลิงผ่านหรือตัวลว
๖. กำลังผลิตได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๔๐ แรงม้า
๗. น้ำมันเชื้อเพลิง ใช้เบนซินชนิดซูเปอร์/ไร้สารตะกั่ว ผสม น้ำมันหล่อลื่น อัตราส่วน ๕๐ : ๑ ลิตร
๘. ระบบไอเสียระบายออกทางใบจักรได้น้ำ
๙. ระบายความร้อนด้วยน้ำ
๑๐. สตาร์ทเครื่องด้วยระบบ MANUAL STARTER ใช้มือกระตุก
๑๑. ระบบเกียร์ เดินหน้า - ว่าง - ถอยหลัง
๑๒. มีคันบังคับเลี้ยว HANDLE ติดอยู่ที่เครื่อง หรือ ใช้พวงมาลัย
๑๓. อุปกรณ์ที่ติดมาพร้อมเครื่อง
  - ถังน้ำมัน ขนาดความจุ ๒๔ ลิตร จำนวน ๑ ใบ
  - เชือกสตาร์ท จำนวน ๑ เส้น
  - หัวเทียน จำนวน ๒ หัว
  - เครื่องมือประจำเครื่อง จำนวน ๑ ชุด

อุปกรณ์นำส่งเชื้อ

๑. ตัวอุปกรณ์ อุปกรณ์ส่งเชื้อมีความยาวไม่น้อยกว่า ๔๐ เซนติเมตร เมื่อพับท้ายอุปกรณ์ส่งเชื้อมีความยาวไม่น้อยกว่า ๗๐ เซนติเมตร เมื่อกางออก ภายนอกทำมาจากวัสดุโพลีคาร์ไบโอเนต (Polycarbonate) หรือดีกว่ามีน้ำหนักไม่เกิน ๑.๕ กิโลกรัม


๒. กระบอกนำเชื้อ


๒.๑ ตัวกระบอกนำเชื้อแบบมีอุปกรณ์ซูซีพทางน้ำ กระบอกมีความยาวไม่น้อยกว่า ๕๕ เซนติเมตร น้ำหนักไม่เกิน ๑.๕ กิโลกรัม ทำมาจากวัสดุโพลีเอทิลีน (Polyethylene) หรือดีกว่า มีอุปกรณ์ซูซีพทางน้ำแบบทำงานอัตโนมัติเมื่อกระทบผิวน้ำ อุปกรณ์ซูซีพทางน้ำสามารถรับน้ำหนักผู้ประสภภัยได้ไม่น้อยกว่า ๑๓๕ กิโลกรัม


๒.๒ ตัวกระบอกนำเชื้อแบบปกติ กระบอกมีความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ เซนติเมตร น้ำหนักไม่เกิน ๐.๘ กิโลกรัม ทำมาจากวัสดุโพลีเอทิลีน (Polyethylene) หรือดีกว่า

๓. เชือกและกระบอกใส่เชื้อ

๓.๑ ชนิดรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ กิโลกรัม วัสดุของเชือกทำมาจากโพลีโพรพิลีน (Polypropylene) เชือกมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๖ มิลลิเมตร เชือกความยาวไม่น้อยกว่า ๑๐๐ เมตร กระบอกใส่เชื้อทำมาจากวัสดุโพลีเอทิลีน (Polyethylene) กระบอกใส่เชื้อมีน้ำหนักไม่เกิน ๐.๘ กิโลกรัม

  
(นายสุกิจ จิตฺธิรเจริญ)  
หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค  
ประธานกรรมการ

  
(นายโสภณ ออบสุวรรณ)  
นายช่างเครื่องกลอาวุโส  
กรรมการ

  
(นายสมพงษ์ จันนาค)  
นายช่างเครื่องกลอาวุโส  
กรรมการ



๓.๒ ชนิดรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ กิโลกรัม วัสดุของเชือกทำมาจากตาครอน (Dacron) เชือกมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร เชือกความยาวไม่น้อยกว่า ๑๕๐ เมตร กระจบอกใส่เชือกทำมาจากวัสดุโพลีเอทิลีน (Polyethylene) กระจบอกใส่เชือกมีน้ำหนักไม่เกิน ๐.๘ กิโลกรัม

๔. อุปกรณ์เชื่อมต่อกับถังอัดอากาศ

๔.๑ มีชุดอุปกรณ์เพื่อใช้เชื่อมต่อกับถังอัด อากาศเพื่อเป็นตัวอัดอากาศในการใช้งาน

๕. การบรรจุและหีบห่อ มีกระจบบรรจุสำหรับเคลื่อนย้ายได้ ๑ ใบ มีคู่มือการใช้งานอย่างน้อย ๑ เล่ม มีแผ่นซีดีสอนการใช้งาน ๑ แผ่น

### อุปกรณ์ประจำเรือ

๑. ห่วงชูชีพประจำเรือ ลำละ จำนวน ๒ ห่วง

๒. เสื้อชูชีพประจำตัวเจ้าหน้าที่ ลำละ จำนวน ๑๐ ตัว

๓. พายประจำเรือ ทำด้วยไม้ ลำละ จำนวน ๒ อัน

๔. เชือกผูกเรือ ยาวไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร ลำละ จำนวน ๒ เส้น

๕. สมอพร้อมเชือกขนาดความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตร ลำละ จำนวน ๑ ชุด

### สี

สีที่ใช้เป็นสีที่ใช้สำหรับอลูมิเนียมโดยเฉพาะชนิด EVAMARINE EXTERIOR โดยมีขั้นตอนการปฏิบัติงานดังนี้ หลังจากประกอบแล้วต้องทำการทดสอบรอยรั่วของเรือทุกลำแล้วต้องดำเนินการตามขั้นตอนอย่างน้อย ดังนี้

๑. ใช้น้ำฉีดล้างไล่เศษโลหะ ๑ เทียว

๒. ใช้น้ำยาล้างคราบน้ำมันและสิ่งสกปรกที่ติดอยู่ออกให้หมด พร้อมกับตรวจความเรียบร้อยของงานทั้งหมด

๓. ทำชิ้นงานให้แห้ง เตรียมพ่น EVABOND K (เปรียบเสมือนรองพื้น WASH PRIMER) แล้วทิ้งไว้อย่างน้อย ๑๐ ชั่วโมง


๔. ตรวจความเรียบร้อยแล้วพ่นสีจริงสำหรับพ่นเรือ EVAMARINE EXTERIOR ครั้งที่ ๑ แล้วปล่อยให้แห้ง ไม่ต่ำกว่า ๑๒ ชั่วโมง


๕. ตรวจความเรียบร้อยแล้วพ่นสีจริงสำหรับพ่นเรือ EVAMARINE EXTERIOR ครั้งที่ ๒ แล้วปล่อยให้แห้ง ไม่ต่ำกว่า ๑๒ ชั่วโมง


### เงื่อนไขและการรับประกัน

เนื่องจากเรืออลูมิเนียมท้องแบนติดตั้งเครื่องยนต์ติดท้าย เป็นงานด้านวิศวกรรมเพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพความปลอดภัย และเชื่อถือได้ ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียด ดังต่อไปนี้

๑. ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการควบคุมประกอบและผลิตเรืออลูมิเนียมท้องแบนติดตั้งเครื่องยนต์ติดท้าย จากวิศวกรเครื่องกลระดับสามัญและที่มีใบอนุญาตการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมมาประกอบการพิจารณาในวันยื่นประมูล

  
(นายสุกิจ อินทร์เจริญ)  
หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค  
ประธานกรรมการ

  
(นายโสภณ ออบสุวรรณ)  
นายช่างเครื่องกลอาวุโส  
กรรมการ

  
(นายสมพงษ์ จันนาค)  
นายช่างเครื่องกลอาวุโส  
กรรมการ

๒. ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดเรืออลูมิเนียมท้องแบน ที่มีรายละเอียดตรงตามรายละเอียดคุณลักษณะเรืออลูมิเนียมท้องแบน ของเทศบาลนครปากเกร็ด ดังต่อไปนี้ มาประกอบการพิจารณาในวันยื่นประมูล

- ๒.๑ แบบแสดงตัวเรือภายใน
- ๒.๒ แบบแสดงตัวเรือภายนอก
- ๒.๓ แบบแสดงภาพตัดด้านท้ายเรือ
- ๒.๔ แบบแสดงแผ่นลอนท้องเรือ
- ๒.๕ แบบแสดงภาพตัดกราบเรือ
- ๒.๖ แบบแสดงภาพตัดด้านข้างเรือ

๓. ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกและ รูปแบบเรืออลูมิเนียมท้องแบน เครื่องยนต์ และอุปกรณ์นำส่งเชือก ที่มีรายละเอียด ขนาด ยี่ห้อ รุ่น ที่ชัดเจนตรงตามรายละเอียดคุณลักษณะของเทศบาลนครปากเกร็ด และผลิตเป็นมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต มาประกอบการพิจารณาในวันยื่นประมูล

๔. ผู้เสนอราคาจะต้องมีหลักฐานการเป็น ตัวแทนผู้แทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่าย ผู้ประกอบ หรือ ผู้ผลิตเรืออลูมิเนียมท้องแบน, เครื่องยนต์ และ อุปกรณ์นำส่งเชือก โดยมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ถูกต้องระบุจำหน่ายให้กับเทศบาลนครปากเกร็ด มาประกอบการพิจารณาในวันยื่นประมูล

๕. ผู้เสนอราคารายใดที่เสนอรายละเอียดอื่น และหลักฐานไม่ถูกต้องตามประกาศและเงื่อนไขที่กำหนดคณะกรรมการจะไม่รับพิจารณาเอกสารของผู้เสนอราคานั้น

๖. ผู้เสนอราคาจะต้องรับประกันความเสียหายของเรืออลูมิเนียมท้องแบนและเครื่องยนต์ติดท้ายอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ เป็นระยะเวลา ๑ ปี นับจากวันที่ส่งมอบ

๗. เงื่อนไขการส่งมอบงานและการเบิกจ่ายเงิน

๗.๑. ผู้ขายจะต้องดำเนินการตามคำแนะนำของโรงงานผู้ผลิตและมาตรฐานต่างๆ

๗.๒ ผู้ขายจะต้องส่งมอบงานภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ณ สำนักงานเทศบาลนครปากเกร็ด ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ให้ถูกต้องและครบถ้วน

๗.๓ ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากการติดตั้งอุปกรณ์ต่างๆ หรือความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นเนื่องจากการปฏิบัติงานโดยต้องดำเนินการซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพเดิมโดยเร็ว

๗.๔ ผู้ซื้อจะชำระเงินให้แก่ผู้ขายโดยแบ่งออกเป็น ๑ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) กำหนดจ่ายเป็นจำนวนเงินร้อยละหนึ่งร้อยของค่างานซื้อทั้งหมดเมื่อผู้ขายได้ดำเนินการจัดส่งเรืออลูมิเนียมท้องแบน โดยมีคุณลักษณะ ดังนี้ สร้างด้วยอลูมิเนียม ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑.๗๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๕.๐๐ เมตร ความสูงกลางลำเรือไม่น้อยกว่า ๐.๕๐ เมตร ความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐ มิลลิเมตร เครื่องติดท้าย ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ แรงม้า ชนิด ๒ จังหวะ พร้อมอุปกรณ์ประจำเรือ จำนวน ๔ ลำ แล้วเสร็จทั้งหมดและทดสอบระบบและส่งมอบงานเรียบร้อยพร้อมใช้งาน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ตรวจรับพัสดุถูกต้องครบถ้วนเรียบร้อยตามสัญญา แบบรูปและรายการของเทศบาลกำหนด



(นายสุกิจ อินทร์เจริญ)  
หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค  
ประธานกรรมการ



(นายโสภณ ออบสุวรรณ)  
นายช่างเครื่องกลอาวุโส  
กรรมการ



(นายสมพงษ์ จันนาค)  
นายช่างเครื่องกลอาวุโส  
กรรมการ

๘. งบประมาณดำเนินการ

เรืออลูมิเนียมท้องแบน เบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายค้ำจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ เพิ่มเติม ฉบับที่ ๑ แผนงานเคหะและชุมชน งานบำบัดน้ำเสีย หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะ และขนส่ง จัดซื้อเรืออลูมิเนียมท้องแบน จำนวนเงิน ๓,๒๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านสองแสนบาทถ้วน) เป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ขังปวงด้วยแล้ว

๙. ราคากลางในการดำเนินงาน

ราคากลางในการดำเนินงาน ๓,๒๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านสองแสนบาทถ้วน)

๑๐. ระยะเวลาการดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๑๑. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

สำนักงานช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด

๑๒. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑๒.๑ เพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานและการให้บริการประชาชน

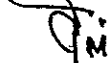
๑๓. สถานที่ติดต่อเพื่อขอรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม


๑๓.๑ ทางไปรษณีย์ : สำนักงานเทศบาลนครปากเกร็ด  
เลขที่ ๑ หมู่ที่ ๕ ถนนแจ้งวัฒนะ ตำบลปากเกร็ด  
อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๒๐


๑๓.๒ ทางโทรศัพท์ : ๐๒-๙๖๐-๙๗๐๔ ต่อ ๘๒๘

๑๓.๓ ทางเว็บไซต์ : [www.pakkretcity.go.th](http://www.pakkretcity.go.th)

ประกาศ ณ วันที่ เมษายน ๒๕๖๒

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
(นายสุกิจ จันทร์เจริญ)  
ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายโสภณ ออบสุวรรณ)  
ตำแหน่ง นายช่างเครื่องกลอ่าวโส


(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายสมพงษ์ จันนาค)  
ตำแหน่ง นายช่างเครื่องกลอ่าวโส

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง  
(ราคาอ้างอิง) ในการจัดซื้อจัดจ้างที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อเรืออลูมิเนียมท้องแบน จำนวน ๔ ลำ  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ส่วนช่างสุขาภิบาล สำนักการช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๒๐๐,๐๐๐.- บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒  
จัดซื้อเรืออลูมิเนียมท้องแบน จำนวน ๔ ลำ เป็นเงิน ๓,๒๐๐,๐๐๐.- บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๔.๑ บริษัท เอ.เอ็น.จิมมิก ซัพพลาย จำกัด
  - ๔.๒ บริษัท ดับเบิล ที วิศวกรรม จำกัด
  - ๔.๓ บริษัท โซคอานวยอัครวิปเมนท์ จำกัด
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ นายสุกิจ อินทร์เจริญ	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค	ประธานกรรมการ
๕.๒ นายโสภณ ออบสุวรรณ	ตำแหน่ง นายช่างเครื่องกลอาวุโส	กรรมการ
๕.๓ นายสมพงษ์ จันนาค	ตำแหน่ง นายช่างเครื่องกลอาวุโส	กรรมการ

  
(นายสุกิจ อินทร์เจริญ)  
ประธานคณะกรรมการ

  
(นายโสภณ ออบสุวรรณ)  
กรรมการ

  
(นายสมพงษ์ จันนาค)  
กรรมการ