



ประกาศเทศบาลนครภูเก็ต

เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุเครื่องแต่งกาย (ชุดดับเพลิง) จำนวน ๖ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครภูเก็ต มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุเครื่องแต่งกาย (ชุดดับเพลิง) จำนวน ๖ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคารั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ชุดดับเพลิง	จำนวน	๖	ชุด
-------------	-------	---	-----

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครภูเก็ต ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ 7 มิ.ย. 2565 ระหว่างเวลา ๐๙.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๓๐๐.๐๐ บาท ผ่านทาง

ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ 9 ส.ค. 2565 ถึงวันที่ 5 เม.ย. 2565 โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.phuketcity.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๗๖-๒๑๑๕๖๙ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายประสิทธิ์ สิ้นเสาวภาคย์)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีนครภูเก็ต

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



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๗๕/๒๕๖๕

การซื้อวัสดุเครื่องแต่งกาย (ชุดดับเพลิง) จำนวน ๖ ชุด

ตามประกาศ เทศบาลนครภูเก็ต

ลงวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๕

เทศบาลนครภูเก็ต ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "เทศบาล" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

ชุดดับเพลิง	จำนวน	๖	ชุด
-------------	-------	---	-----

พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณสมบัติเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ
- 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 เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ

กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว

ประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๔.๒) สำเนาทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(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) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายการพิจารณาที่ ๑ ชุดดับเพลิง

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) เอกสารแสดงคุณสมบัติเฉพาะตามรายละเอียดคุณลักษณะแนบท้ายประกาศและเอกสารประกวดราคานี้

(๔.๒) หนังสือรับรองมาตรฐานต่างๆตามที่กำหนดในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะซึ่งแนบท้ายประกาศและเอกสารประกวดราคา

(๕) 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. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคา

เดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ งานป้องกันบรรเทาสาธารณภัย ถนนกระ

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาล ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ชุดดับเพลิง ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ เทศบาลจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ จำนวน ๑ ชุด และ/หรือรายละเอียดประกอบการอธิบายเอกสารตามที่ เทศบาล กำหนด โดยลงลายมือผู้ยื่นข้อเสนอพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับในเอกสารด้วย พร้อมสรุปจำนวนเอกสารที่จัดส่งหรือนำมาแสดง ตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖(๒) เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณา ในวันที่ 9 มิ.ย. 2565 ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๗.๓๐ น. ณ เทศบาลนครภูเก็ต

ทั้งนี้ เทศบาลจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว เทศบาลจะคืนให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

๔.๖ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๕-7 มิ.ย. 2565 ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๗.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน

ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ เทศบาล ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำความผิดอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาล จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงานเว้นแต่ เทศบาล จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ เทศบาล

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลจะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาล จะพิจารณาจากราคาต่อหน่วย

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินคดีของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาล

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาล มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ เทศบาลเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาล จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาล จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาล มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาล

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาเทศบาลอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง

เป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือ สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัด จ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง เป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อเทศบาลจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตาม แบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือเทศบาลเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับเทศบาล ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคา ค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เทศบาลยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดัง ต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์ นั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งเทศบาล ได้รับมอบไว้ แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาล จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง แล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือ

ข้อตกลงเป็นหนังสือ และเทศบาล ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ เทศบาล ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.

๒๕๖๕

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อเทศบาลได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาล คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลไม่ได้

(๑) เทศบาลไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาล หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

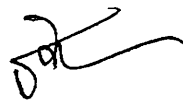
ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาล สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาล ไว้ชั่วคราว

เทศบาลนครภูเก็ต



(นางธันยชนก ปู่ทอง)

ผู้อำนวยการส่วนพัฒนารายได้ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงานการคลัง

มีนาคม ๒๕๖๕

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะชุดดับเพลิงภายในอาคาร

๑. คุณลักษณะเฉพาะชุดดับเพลิงภายในอาคาร

ประกอบด้วย

- เสื้อและกางเกงดับเพลิงชนิดกันไฟถาวร Aramid ๓ ชั้น
- หมวกชนิดป้องกันเต็มศีรษะ
- ถุงคลุมศีรษะ
- ถุงมือดับเพลิง
- รองเท้าดับเพลิง
- ชุดรองในชุดดับเพลิง
- ไฟฉายนิรภัยใช้ในการดับเพลิง

๑.๑ คุณลักษณะเฉพาะเสื้อและกางเกงชุดดับเพลิงภายในอาคารชนิดกันไฟถาวร Aramid เสื้อและกางเกงดับเพลิง ผลิตจากผ้าทอและผ้าใยสังเคราะห์ รวมไม่น้อยกว่า ๓ ชั้น ตัดเย็บจากผ้าทอใยสังเคราะห์ ที่มีประสิทธิภาพ ในการป้องกันความร้อน ตัวชุดต้องได้รับรองมาตรฐาน EN ๔๖๙:๒๐๒๐ หรือมาตรฐาน NFPA ซึ่งบริษัทผู้ผลิตได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๑๕ ในการตัดเย็บชุดดับเพลิง (ผจญเพลิง)

๑.๒ ผ้าชั้นที่ ๑ ผ้าชั้นนอก เป็นผ้าทอใยสังเคราะห์ PBI หรือเทียบเท่าหรือดีกว่า ที่มีขนาดน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๖ ออนซ์ ต่อตารางหลา สามารถกันความร้อนและเปลวไฟได้ดีไม่เปลี่ยนรูปหรือหดตัวเมื่อถูกความร้อนสูง

๑.๓ ผ้าชั้นที่ ๒ ผ้าชั้นกลาง เป็นผ้าทอใยสังเคราะห์ PTFE เสริมด้วย Silicone dot (ซิลิโคนแบบปุ่ม) ทำให้มีช่องอากาศและระบายความร้อนได้ดี สามารถป้องกันของเหลวและสารเคมีซึมผ่าน หรือที่มีคุณสมบัติที่ต่ำกว่าและมีคุณสมบัติไม่ติดไฟ ไม่หลอมละลายเมื่อถูกความร้อนและเปลวไฟ สามารถระบายอากาศ และป้องกันการซึมของน้ำและของเหลวได้ดี

๑.๔ ผ้าชั้นที่ ๓ ผ้าชั้นในเป็นผ้าทอใยสังเคราะห์ในรูปแบบนาม Aramid ที่มีลักษณะเป็นรอนแนวยาวตลอดทั้งพื้นผ้า มีคุณสมบัติไม่ติดไฟ ไม่หลอมละลายเมื่อถูกความร้อนหรือเปลวไฟ สามารถป้องกันความร้อน ผ่านสู่ร่างกายและระบายอากาศจากตัวผู้สวมใส่ได้ดี

๑.๕ การประกอบผ้า ผ้าชั้นนอก ผ้าชั้นกลาง ผ้าชั้นใน เป็นตัวเสื้อและกางเกงในทุกขั้นตอน ต้องเย็บด้วยเส้นด้าย NOMEX หรือ Kevlar ซึ่งมีคุณสมบัติทนไฟและความร้อน โดยผ้าชั้นกลางและผ้าชั้นในซึ่งตัดเย็บติดกัน ต้องสามารถถอดแยกออกจากชั้นนอกของเสื้อและกางเกงชั้นนอกได้ เมื่อต้องการซักล้าง หรือทำความสะอาดตามคำแนะนำของผู้ผลิต บริเวณตะเข็บที่ต้องการรับแรง ผ้าชั้นนอกจะต้องเดินตะเข็บ ไม่น้อยกว่า ๓ เส้น ชั้นกลางและชั้นในต้องผนึก เพื่อกันการรั่วซึมของของเหลวเข้าตามรอยตะเข็บ โดยใช้เครื่องผนึกตะเข็บที่ออกแบบมาเพื่อสำหรับผนึกตะเข็บโดยเฉพาะ โดยซิลที่ใช้ผนึกเป็นซิลที่ได้รับมาตรฐาน ซึ่งได้รับการรับรองจากสถาบันที่เชื่อถือได้ที่เป็นที่ยอมรับในระดับสากล วัสดุและส่วนประกอบเมื่อตัดเย็บประกอบเป็นตัวเสื้อและกางเกงมีคุณภาพต้องมีความคงทน มีโครงสร้างที่แข็งแรง มีรูปแบบและวิธีการ โดยซิลที่ใช้ผนึกตะเข็บต้องเป็นซิลที่ได้มาตรฐาน NFPA หรือ EN โดยมีเอกสารรับรองมาตรฐานมาแสดงพร้อมกับการเสนอราคา

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ/ราคากลาง

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

๐๐.....กรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

๑.๖ มีแถบสะท้อนแสงอย่างน้อยเทียบเท่า ๓ M หรือดีกว่า สีเหลืองมะนาวโดยมีแถบสะท้อนแสงสีเทาตัดชนิดกันไฟ ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว และเป็นแบบสกรีนร้อนหรือแบบรีดร้อน แถบสะท้อนแสงมีช่องว่างระหว่างแถบสะท้อนแสง เพื่อระบายความร้อนสกรีนติดบริเวณด้านหน้า และบริเวณด้านหลังของเสื้อ บริเวณปลายแขน บริเวณข้อศอก ทั้ง ๒ ข้าง ส่วนบริเวณด้านหลังและด้านหน้าของตัวเสื้อมีแถบสะท้อนแสงสกรีนติดเป็นแนวตั้ง ทั้ง ๒ ผืน ของแนวตะเข็บทั้ง ๒ ผืน กางเกงสกรีนติดบริเวณด้านข้างแนวตะเข็บกางเกงและบริเวณปลายขาทั้ง ๒ ข้าง ตามความเหมาะสม และมีแถบเรืองแสงเพื่อเพิ่มความสว่างในเวลากลางคืนให้กับชุดดับเพลิงบริเวณแขนทั้ง ๒ ข้าง และบริเวณลำตัวทั้งด้านหน้าและด้านหลัง และขาทั้ง ๒ ข้าง

๑.๗ ผ้าวัสดุ และส่วนประกอบอื่นๆ เมื่อตัดเย็บเป็นตัวเสื้อและกางเกงแล้ว ต้องมีความคงทน มีโครงสร้างแข็งแรงทนความร้อนได้ดี ไม่หลอมละลาย ไม่ลู่ติดไฟ หรือเปลี่ยนรูป

๑.๘ เสื้อ ตัวเสื้อเป็นสีน้ำตาลและสีดำ สาบเสื้อเป็นแบบสาบสองชั้น ชั้นในติดด้วยกระดุมหรือซิป สาบด้านนอกติดติดกันที่บริเวณด้านหลังเสื้อจะมีสาย DRD (อุปกรณ์สายลากช่วยเหลือ) อยู่ที่หลังเสื้อ และซ่อนอยู่ภายในเสื้อชุดดับเพลิง แขนเสื้อชั้นนอกเย็บด้วยวัสดุ ๒ ชั้น เพื่อช่วยให้สามารถเคลื่อนไหวแขนได้อย่างคล่องแคล่วตัวตรงปลายแขนเสื้อหรือข้อมือโดยรอบเย็บหุ้มด้วยผ้า Kevlar เคลือบ Hypalon หรือผ้าเคลือบ Silicone ปลายแขนชั้นใน เป็นแบบผ้ายัดรัดข้อมือด้วยผ้า NOMEX หรือ Kevlar ถัก ๒ ชั้น มีกระเป๋าทับบริเวณชายเสื้อทั้งด้านซ้ายและด้านขวา เป็นกระเป๋ายืดได้ และมีฝาปิด-เปิด มีกระเป๋าสีวิทยุสื่อสารบริเวณหน้าอกด้านซ้ายและด้านขวา เป็นกระเป๋ายืดได้และมีฝาปิด-เปิด ด้วยแถบไนลอนแถบสีกหลาดและบริเวณชายเสื้อด้านหลังให้ยาวลงมาจากปกติดีก ๕ นิ้ว สำหรับใส่ชื่อหน่วยงาน ด้วยตัวอักษรสะท้อนแสงอย่างน้อยเทียบเท่า ๓ M หรือดีกว่า แบบรีดร้อน (สีเงิน) รูปแบบและขนาดตามความต้องการเมื่อเวลาใช้ร่วมกับเครื่องช่วยหายใจจะต้องไม่บังชื่อหน่วยงาน

๑.๙ กางเกงสีน้ำตาล เป็นกางเกงชายยาว ขาตรงกระบอก บริเวณเอวด้านหน้าและด้านหลังมีสายสำหรับยึดติดกับสายคล้องไหล่ สายคล้องไหล่ทำด้วยแถบผ้าหรือผ้าประกอบ และมีที่สำหรับปรับขนาดความยาวของสายได้ และปลายสายมีที่ยึดติดกับขอบเอวกางเกง สีของสายคล้องไหล่ตามความต้องการของทางราชการ หรือมาตรฐานผู้ผลิต ส่วนปลายขากางเกงสามารถขยายบริเวณปลายขาได้ (เพื่อสะดวกในการสวมรองเท้า) โดยมีซิปและผ้าชนิดเดียวกันเย็บติดกันด้านใน เพื่อส่วนขยายปลายขากางเกงต้องเย็บหุ้มด้วยผ้า Kevlar เคลือบ Hypalon หรือผ้า Silicone หรือที่เรียกว่า เป้ากางเกงด้านหน้ามีสาบปิด-เปิด ด้วยซิปหรือกระดุมโลหะ หรือเทปยึดติดแบบ Velcro Tape ส่วนตะเข็บบริเวณด้านล่างของเป้ากางเกงผ้าชั้นนอกแยกเป็น ๒ ตะเข็บ โดยใช้ผ้าชั้นนอกแยกชั้นระหว่างตะเข็บ เพื่อช่วยให้สามารถเคลื่อนไหวได้อย่างคล่องแคล่ว และบริเวณหัวเข่าเสริมด้วยวัสดุขัดแรงกระแทกบริเวณหัวเข่า และด้านหลังมีผ้า Kevlar เคลือบ Hypalon หรือ Silicone หรือที่เรียกว่า เย็บทับอีกชั้นเพื่อเสริมความแข็งแรงและ กระเป๋ารองข้างขาทั้งสอง เป็นกระเป๋ายืดได้และมีฝาปิด-เปิด

๒. คุณลักษณะเฉพาะของหมวกดับเพลิง

๒.๑ หมวกดับเพลิงทรงกลม มีสันด้านบน ชนิดป้องกันเต็มศีรษะถึงท้ายทอยทำจากวัสดุพลาสติกทนไฟเสริมแรงด้วยไฟเบอร์กลาส

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ/ราคากลาง	
.....	ประธานกรรมการ
.....	กรรมการ
.....	กรรมการ
.....	กรรมการ
.....	กรรมการ

๒.๒ มีกระบังหน้าป้องกันความร้อนฉาบปรอท (Gold Visor) และแว่นตาป้องกันเศษวัสดุ (Goggle) ซ่อนอยู่ในหมวก (สามารถปรับขึ้น-ลงได้จากภายนอกหมวกทั้งซ้ายและขวาเพื่อความสะดวกในการใช้งาน เคลือบด้วยสารป้องกันรังสีและแสงสามารถเลื่อนขึ้น-ลงได้และทนต่อรอยขีดข่วน ได้รับมาตรฐาน EN ๑๔๔๕๘:๒๐๐๔

๒.๓ สามารถใช้งานร่วมกับ SCBA ได้ทุกรุ่นและสามารถปรับระดับได้เพื่อให้กระชับใบหน้าของผู้ใช้งาน

๒.๔ ชั้นในของหมวกมีแผ่นโฟมขึ้นรูปปรับแรงกระแทกและมีวัสดุรองรับศีรษะด้านในและสามารถแยกเป็นอิสระออกจากกัน

๒.๕ ชั้นรองในสามารถปรับขนาดให้เหมาะสมกับศีรษะผู้สวมใส่ด้วยการปรับจากปุ่มปรับจากภายนอกหมวกโดยปุ่มปรับติดตั้งอยู่ด้านหลังบริเวณเปลือกนอกของหมวก เพื่อความสะดวกในการใช้งาน

๒.๖ มีสายรัดคางพร้อมที่รัดคางที่สามารถปรับและถอดได้ สามารถปรับขนาดสายรัดรอบศีรษะได้

๒.๗ มีน้ำหนักไม่เกิน ๑.๗ กิโลกรัม สามารถต่อระบบวิทยุสื่อสารได้ สามารถเพิ่มอุปกรณ์ติดตั้งไฟฉายเข้ากับหมวกได้

๒.๘ สามารถติดตั้งอุปกรณ์ต่อพ่วงหน้าจาก SCBA (MARK ADAPTOR) สามารถปรับเข้าตามรูปหน้าไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ

๒.๙ มีชุดไฟฉายกันความร้อนและป้องกันการระเบิด Explosion proof หลอดไฟ LED ติดตั้งอยู่กลางหมวกดับเพลิงสามารถปรับความเข้มของแสงได้ไม่น้อยกว่า ๒ ระดับอยู่ในปุ่มเดียวกันเพื่อสะดวกต่อการใช้งาน ไฟส่องสว่างใช้พลังงานด้วยแบตเตอรี่ ขนาด ๒AA สามารถกันน้ำและฝุ่นได้ไม่น้อยกว่ามาตรฐาน IP ๖๗

๒.๑๐ มีผ้าคลุมป้องกันต้นคอ

๒.๑๑ ได้รับมาตรฐาน EN ๔๔๓:๒๐๐๘

๓. คุณลักษณะเฉพาะของถุงคลุมศีรษะชนิดผ้า NOMEX ๑๐๐%

๓.๑ ผ้าคลุมศีรษะ (HOOD) มาตรฐาน NFPA เป็นผ้าคลุมศีรษะ ชนิด ๒ ชั้น

๓.๒ ทำด้วยวัสดุทนความร้อน และไม่ติดไฟ ชนิด MOMEX ประสิทธิภาพสูงในการลดความร้อนบริเวณศีรษะกับผู้ปฏิบัติการดับเพลิง

๓.๓ คลุมส่วนศีรษะตลอดถึงส่วนคอและบ่าสามารถสวมใส่กับชุดเครื่องช่วยหายใจได้สะดวก โดยมีความยาวไม่น้อยกว่า ๒๑ นิ้ว

๓.๔ ได้มาตรฐานการป้องกันอัคคีภัย ได้รับมาตรฐาน NFPA ๑๙๗๑-๒๐๑๘

๔. คุณลักษณะเฉพาะของถุงมือดับเพลิง

๔.๑ ถุงมือ ทำจากวัสดุทนไฟ และทนความร้อน ป้องกันการรั่วซึมของเคมี และของเหลวต่างๆ มีความกระชับและนุ่ม สามารถป้องกันการฉีกขาดจากของมีคม

๔.๒ ถุงมือเป็นแบบ ๕ นิ้ว มีความนุ่ม

๔.๓ เป็นแบบไม่น้อยกว่า ๔ ชั้น ประกอบด้วยเส้นใย NOMEX, KEVLAR และ Modacrylic เป็นอย่างน้อย

๔.๔ มีแถบสะท้อนแสงบริเวณหลังมือ

๔.๕ สามารถป้องกันความร้อนและระบายความร้อนได้ดี

๔.๖ ได้รับมาตรฐาน NFPA ๑๙๗๑-๒๐๑๘ และโรงงานผู้ผลิตได้การรับรองมาตรฐาน ISO สำหรับการผลิตถุงมือดับเพลิง

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ/ราคากลาง

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

๕. คุณลักษณะเฉพาะของรองเท้าดับเพลิง

๕.๑ ทำจากหนังหนไฟ (Leather Fire Boot) กันน้ำ และทนต่อการบาดเจ็บของใบเลื่อยอย่างน้อย LEVEL ๑ หรือดีกว่า

๕.๒ ด้านหน้ารองเท้ามีระบบล็อก ๒ ชั้น ทั้งแบบเชือกรองเท้า และแบบซิปเป็นแบบฟันโลหะ และ/หรือ แบบเชือกเร่งรองเท้าทำจากวัสดุ Nomex หรือสลิ้ง ทำจากวัสดุทนความร้อนที่ผ่านมาตรฐานงานดับเพลิง EN หรือ NFPA

๕.๓ ภายในบุด้วยวัสดุกันน้ำ Crosstech หรือ Core-Tex® หรือดีกว่า

๕.๔ หัวและพื้นรองเท้าเสริมด้วยวัสดุ Composites และ/หรือ ทำจากเหล็ก Stainles steel หรือดีกว่า

๕.๕ พื้นรองเท้าทำจากยางชนิดพิเศษ สามารถทนต่อความร้อนที่ผ่านมาตรฐานงานดับเพลิง EN หรือ NFPA ทนต่อน้ำกรดและน้ำมัน ไม่ลื่นไถล และง่ายต่อการทำความสะอาด

๕.๖ มีแถบสีสามารถมองเห็นและสะท้อนแสงได้ในที่มืด

๕.๗ เป็นรองเท้าทรงสูงมีความสูงไม่น้อยกว่า ๙ นิ้ว หรือไม่น้อยกว่า ๒๓ เซนติเมตร

๕.๘ เป็นรองเท้าที่ผ่านมาตรฐานสำหรับใช้งานดับเพลิง มาตรฐาน EN ๑๕๐๙๐:๒๐๑๒ หรือมาตรฐาน CE ๐๑๙๗, H1๓ CIM SRC-TYPE๒A หรือ NFPA ๑๙๗๑:๒๐๑๓ หรือดีกว่า

๖. คุณลักษณะเฉพาะชุดรองเท้าในชุดดับเพลิง

๖.๑ เสื้อชุดรองเท้าใน

ผลิตจากผ้า Cool Technology หรือ Dry Technology มีส่วนผสมเส้นใยฝ้าย (Cotton) ผสมโพลีเอสเตอร์ (Polyester) และส่วนผสมใยกลุ่มที่มีความยืดหยุ่นกลุ่ม Thermoplastic Polyurethane (TPU) หรือ Spandex หรือ Elastane หรือ Lycra เนื้อผ้าสีน้ำเงินเข้มหรือน้ำเงินแก่ (Dark Blue)

- เป็นเสื้อคอเต่ามีความสูงของคอเสื้อระหว่าง ๕-๗ เซนติเมตร

- ในส่วนผสมที่เป็นเส้นใยฝ้ายต้องเป็นเกรด No.๓๒ Cotton Comb หรือดีกว่า

- ปกเสื้อเสริมด้วยวัสดุกันเหงื่อ

- บริเวณบ่า มีการตัดเย็บด้วยผ้าสีแดงความกว้างได้รอยต่อรักแร้ยาวตั้งแต่ต้นแขนขวาด้านนอกพาดผ่านต้นคอไปถึงต้นแขนซ้ายด้านนอก

- มีแถบสะท้อนแสงสีเหลืองมะนาวโดยมีแถบสะท้อนแสงสีเทาตัด ขนาด ๒ นิ้ว แบบรีดร้อนบริเวณรอยต่อของผ้าทั้งสองสีเหนือข้อศอกทั้ง ๒ ด้าน

- บริเวณหน้าอกทั้ง ๒ ด้าน มีกระเป๋าสีแบบเจาะปิดด้วยซิปกันน้ำขนาด ไม่น้อยกว่า ๔.๕ x ๕ นิ้ว และแถบไนลอนหรือสีกทลาค (ดินตุ๊กแก) ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ x ๕.๕ นิ้ว

- ตรงกลางคอเสื้อด้านหน้า มีซิปกันน้ำผลิตจากวัสดุคุณภาพดีขนาดตามความเหมาะสมโดยอยู่ระหว่างรอยต่อตะเข็บผ้าสีแดงกับผ้าสีน้ำเงินเข้มหรือน้ำเงินแก่ (Dark Blue)

- บริเวณแขนเสื้อ ต้นแขนด้านขวา สกรีนตราสัญลักษณ์หน่วยงาน ขนาดไม่เล็กกว่า ๗ เซนติเมตร หรือขนาดตามความเหมาะสม

- บริเวณแขนเสื้อ ต้นแขนด้านซ้าย ต่ำลงมาจากหัวไหล่ไม่เกิน ๑ เซนติเมตร สกรีนสัญลักษณ์ธงชาติไทย ขนาดไม่เล็กกว่า ๔.๕ x ๗ เซนติเมตร หรือขนาดตามความเหมาะสม

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ/ราคากลาง

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

- บริเวณปลายแขนเสื้อ เป็นแบบเจาะรูสำหรับสอดนิ้วหัวแม่มือทั้ง ๒ ข้าง
- บริเวณด้านหลังของเสื้อ กลางหลังสกรีนด้วยสีสะท้อนแสงแบบสกรีนร้อนสีเทา ขนาดไม่เล็กกว่า ๑๕x ๒๐ เซนติเมตร หรือขนาดตามความเหมาะสม โดยใช้ข้อความว่า “ PFRD ” สามารถมองเห็นได้เด่นชัดหรือขนาดตามความเหมาะสม พร้อมติดแถบสะท้อนแสงสีเหลืองมะนาวโดยมีแถบสะท้อนแสงสีเทาตัดใต้ตัวหนังสือ “PFRD”
- บริเวณชายเสื้อเป็นแบบปล่อยยาว

๖.๒ กางเกงขุดร่องใน

ผลิตจากผ้าทอลายตาราง (Ripstop) มีส่วนผสมเส้นใยโพลีเอสเตอร์ ผสมเส้นใย (Cotton) ผสมเส้นใยที่มีความยืดหยุ่นกลุ่ม Thermoplastic Polyurethane (TPU) หรือ Spandex หรือ Elastane หรือ Lycra เนื้อผ้ามีสีน้ำเงินเข้มหรือน้ำเงินแก่ (Dark blue)

- ในส่วนผสมที่เป็นเส้นใยฝ้ายต้องเป็นเกรด No.๓๒ Cotton Comb หรือดีกว่า
- เป็นกางเกงขายาว รูปทรงทศาคีคอล ขากระบอก มีหูร้อยเข็มขัดไม่น้อยกว่า ๕ หู ลักษณะหูร้อยมีความกว้างไม่น้อยกว่า ๑ นิ้ว
- ด้านข้างมีกระเป๋ ๒ ข้าง ชาย-ขวา โดยมีถุงกระเป๋อยู่ด้านในสำหรับใส่ของ ลักษณะส่วนปากกระเป๋ ด้านนอกขอบบนของกระเป๋อยู่ติดกับขอบเอวกางเกงมาทางด้านหน้า ส่วนด้านล่างของปากกระเป๋ ตรงบริเวณตะเข็บด้านข้างกางเกงโดยห่างจากขอบเอวลงมา ขอบของกระเป๋จากบนลงมาล่าง จะมีลักษณะโค้งเล็กน้อย
- บริเวณด้านข้างแนวตะเข็บขากางเกงทั้ง ๒ ข้าง จะมีกระเป๋ปะแบบเฉียงขยายกลางพร้อมฝา ปิด-เปิด ด้วยซิปป่อน ทั้ง ๒ ข้าง โดยกึ่งกลางของกระเป๋ อยู่ตรงตะเข็บกางเกง
- บริเวณหัวเข่าเสริมด้วยผ้าชนิดเดียวกัน
- บริเวณปลายขากางเกงปล่อยยาว
- เป้ากางเกงเสริมด้วยผ้าชนิดเดียวกัน เพื่อเพิ่มความแข็งแรงและคล่องตัว
- ส่วนเอวของกางเกง มีส่วนที่ยืดขยายได้ เพื่อสะดวกในการสวมใส่

๗. กระเป๋าใส่ชุดดับเพลิงพร้อมอุปกรณ์

๗.๑ กระเป๋าใส่ชุดผจญเพลิงพร้อมอุปกรณ์ มีช่องซิปปิดอย่างน้อย ๕ ช่อง เพื่อสามารถแยกเก็บชุดผจญเพลิงพร้อมอุปกรณ์ได้อย่างเป็นระเบียบเป็นส่วน

๗.๒ วัสดุที่ใช้ในการผลิตกระเป๋ามีความแข็งแรงทนทาน ทำด้วยผ้าใบอย่างดีกันน้ำ พร้อมทั้งติดแถบสะท้อนแสง

๘. ไฟฉายนิรภัยใช้ในการดับเพลิง

๘.๑ ผลิตจากเรซินเทอร์โมพลาสติกเทียบเพ้าหรือดีกว่าที่มีความทนทานสูงต่อการกระแทก กันความร้อนและสารเคมี

๘.๒ มีหลอดไฟ LED ไม่น้อยกว่า ๓ ดวง

๘.๓ มีความสว่าง ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ลูเมน

๘.๔ สามารถปรับความเข้มของลำแสงได้ ๓ ระดับ

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะ/ราคากลาง	
.....	ประธานกรรมการ
.....	กรรมการ
.....	กรรมการ
.....	กรรมการ
.....	กรรมการ

๘.๕ มีหน้าจอแสดงผลดิจิทัล แสดงระดับแบตเตอรี่เป็นชั่วโมงและนาที

๘.๖ ระยะเวลาการใช้งานไม่น้อยกว่า ๗ ชั่วโมง

๘.๗ แบตเตอรี่ ลิเทียมไอออน ๓.๗ โวลต์

๘.๘ มีสัญญาณไฟกระพริบเตือนเมื่อแบตเตอรี่กำลังจะหมด

๘.๙ น้ำหนักรวมแบตเตอรี่ไม่เกิน ๕๐๐ กรัม

๘.๑๐ มาตรฐานกันฝุ่นและกันน้ำ IP๖๗

๘.๑๑ สามารถปรับหมุนกัมเวยหัวของไฟฉายได้ ๔๕ องศาและ ๙๐ องศา

๘.๑๒ มีแท่นชาร์จแบตเตอรี่

๘.๑๓ ได้รับมาตรฐาน EN ๖๐๐๗๙-๐:๒๐๑๒+A๑๑:๒๐๑๓, EN ๖๐๐๗๙-๑๑:๒๐๑๒ and EN ๖๐๐๗๙-๒๑:๒๐๑๕ และ ATEX II ๑G Ex ia op is IIIC T๔ Ga, II ๑ D Ex ia op is IIC T๔๕ °C Da

๙. เงื่อนไขและข้อกำหนด

๙.๑ ชุดดับเพลิงต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน EN ๔๖๙:๒๐๒๐ หรือมาตรฐาน NFPA

๙.๒ โรงงานผู้ผลิตชุดดับเพลิงได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๑๕

๙.๓ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตโดยตรงหรือตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งภายในประเทศ ให้เป็นตัวแทนจำหน่ายชุดดับเพลิง โดยระบุหน่วยงานที่เสนอราคามาอย่างชัดเจน และมีหนังสือมาแสดงต่อคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา ในวันเปิดซองสอบราคา

๙.๔ ผู้เสนอราคาต้องนำเสนอตัวอย่างสินค้า รุ่น-ยี่ห้อที่เสนอ จำนวน ๑ ชุด ตรงตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนดมาแสดงต่อคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาในวันเปิดซองสอบราคา

๙.๕ กำหนดส่งมอบ ภายใน ๙๐ วัน (นับถัดจากวันลงนามในสัญญา)

๙.๖ ราคาากลางให้ยึดถือตามงบประมาณที่ตั้งไว้ ชุดละ ๑๕๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๖ ชุด เป็นเงิน ๙๐๐,๐๐ บาท

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ

(นางประนอม ดันสกุล)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายไพรัช จิวหลิน)

เจ้าพนักงานป้องกันฯชำนาญงาน

ลงชื่อ จำเอก.....กรรมการ

(วัฒนา ปาดังตะโร)

เจ้าพนักงานป้องกันฯชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอภิสร ตัวงเสน)

เจ้าพนักงานป้องกันฯปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายปิยะศักดิ์ วิเชียรครุฑ)

เจ้าพนักงานป้องกันฯปฏิบัติงาน



ประกาศเทศบาลนครภูเก็ต
เรื่อง ราคาากลางสำหรับประกวดราคาซื้อวัสดุเครื่องแต่งกาย (ชุดดับเพลิง) จำนวน ๖ ชุด
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครภูเก็ต มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุเครื่องแต่งกาย (ชุดดับเพลิง) จำนวน ๖ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีรายละเอียดคุณลักษณะตามที่เทศบาลกำหนด ซึ่งมีราคาากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้าย

จึงประกาศราคาากลางมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายประสิทธิ์ สิ้นเสาวภาคย์)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีนครภูเก็ต

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง (ชุดดับเพลิงภายในอาคาร) จำนวน ๖ ชุด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานป้องกัน และบรรเทาสาธารณภัย ฝ่ายปกครอง สำนักปลัดเทศบาล
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร จำนวน ๖ ชุดๆละ ๑๕๐,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๙๐๐,๐๐๐ บาท
(เก้าแสนบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ บริษัท มารีนไทย เอ็กซ์พอร์ต จำกัด (สำนักงานใหญ่)

๕.๒ บริษัท บางกอกยูเนี่ยนสตีล จำกัด (สำนักงานใหญ่)

๕.๓ บริษัท จีวีเอ็น เทรค จำกัด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นางประนอม	ตันสกุล	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล ประธานกรรมการ
๖.๒ นายไพรัช	จิ๋วหลิน	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯชำนาญงาน กรรมการ
๖.๓ จำเริญวัฒนา	ปาดังตะโร	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯชำนาญงาน กรรมการ
๖.๔ นายอภิสร	ด้วงเสน	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯปฏิบัติงาน กรรมการ
๖.๕ นายปิยะศักดิ์	วิเชียรครุฑ	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯปฏิบัติงาน กรรมการ