

(Terms Of Reference:TOR)

โครงการจัดซื้อพัสดุระบายควัน จำนวน ๒ เครื่อง
องค์การบริหารส่วนตำบลราชาเทวะ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ

๑. ความเป็นมา

ฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลราชาเทวะ มีความรับผิดชอบเกี่ยวกับงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่ตำบลราชาเทวะ ซึ่งพื้นที่ตำบลราชาเทวะในปัจจุบันมีอัตราการขยายตัวของจำนวนบ้านเรือนประชาชน และโรงงานอุตสาหกรรมที่ใช้สารเคมีในการผลิตเป็นจำนวนมาก ซึ่งเมื่อเกิดเหตุอัคคีภัยในแต่ละครั้งจึงมีความรุนแรงและเป็นอันตรายต่อระบบหายใจของเจ้าหน้าที่ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เพื่อให้การปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเป็นไปด้วยความปลอดภัย เกิดความคล่องตัวในการปฏิบัติงานและเพิ่มประสิทธิภาพต่อการช่วยเหลือประชาชน

องค์การบริหารส่วนตำบลราชาเทวะ ได้รับอนุมัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ แผนงานรักษาความสงบภายใน งานป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนและระงับอัคคีภัย งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อพัสดุระบายควัน จำนวน ๒ เครื่อง (สำนักปลัด ฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย) ตั้งไว้จำนวน ๖๒๐,๐๐๐.- บาท (หน้า๓๕/๙๔) และสภาองค์การบริหารส่วนตำบลราชาเทวะ มีมติอนุมัติกันเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการรับเงิน การเบิกจ่ายเงิน การฝากเงิน การเก็บรักษาเงิน และการตรวจเงินของ อปท.พ.ศ.๒๕๕๗ ข้อ ๕๙ วรรคแรก เมื่อการประชุมสภา สมัยวิสามัญ ครั้งที่ ๔ ประจำปีพ.ศ.๒๕๖๒ เมื่อวันที่๒๗ กันยายน ๒๕๖๒ และฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย มีความจำเป็นในการจัดครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง พัดลมระบายควันเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานจำนวน ๒ เครื่อง

๒. วัตถุประสงค์

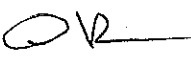
๒.๑) เพื่อใช้ในการสนับสนุนการปฏิบัติงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย โดยการระบายควัน เพื่อให้เจ้าหน้าที่ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยที่ต้องเข้าไปปฏิบัติงานในพื้นที่อันตราย และพื้นที่อับอากาศ (Confined Spaces) สามารถปฏิบัติงานได้อย่างรวดเร็ว และปลอดภัย

๒.๒) เพื่อให้เจ้าหน้าที่ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย มีความคล่องตัวและเพิ่มประสิทธิภาพในการระงับเหตุอัคคีภัยและสาธารณภัยอื่นๆ

๒.๓) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพต่อการช่วยเหลือประชาชน

๓. รายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง พัดลมระบายควัน มีคุณลักษณะดังนี้**คุณลักษณะทั่วไป**

เป็นพัดลมเพื่อใช้ในการระบายควัน ความร้อน และก๊าซพิษออกจากตัวอาคารที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ หรือระหว่างการปฏิบัติงานด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยต่างๆให้เกิดความปลอดภัยและมองเห็นได้อย่างชัดเจนในการที่จะปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ เพื่อให้ความสะดวกรวดเร็ว รวมทั้งการที่จะเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัยออกจากที่เกิดเหตุได้อย่างรวดเร็วและปลอดภัย


(นายวัชรพัฒน์ ประเสริฐ)


(นางสาวอรุณีย์ วิทยานันตนารมย์)


(นายเตชา เพ็ชรไทย)

คุณลักษณะทางเทคนิค

๓.๑) เป็นพัดลมระบายควัน ชนิดใช้พลังงานไฟฟ้าจากแบตเตอรี่ไม่น้อยกว่า ๒ ก้อน ก้อนละไม่น้อยกว่า ๑๒ แอมป์ต่อชั่วโมง หรือสามารถใช้กับแรงดันไฟฟ้าขนาด ๒๒๐ โวลต์

๓.๒) มีมอเตอร์ขนาดไม่น้อยกว่า ๑ แรงม้า ความเร็วรอบไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ รอบต่อนาที สามารถปรับความเร็วของมอเตอร์ได้ตามความต้องการของผู้ใช้งาน

๓.๓) ใบพัดผลิตจากอลูมิเนียมหล่อเป็นชิ้นเดียวกัน มีใบพัดอากาศไม่น้อยกว่า ๖ ใบพัด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางความกว้างของใบพัดลมไม่น้อยกว่า ๑๘ นิ้ว มีน้ำหนักพร้อมใช้งานไม่เกิน ๒๕ กิโลกรัม เปิดใช้งานได้ต่อเนื่องไม่น้อยกว่า ๔๐ นาที หลังจากการชาร์จไฟเต็มหนึ่งครั้ง

๓.๔) พัดลมสามารถปรับให้เงยขึ้น หรือก้มลงได้

๓.๕) มีปริมาณความเร็วลมไม่น้อยกว่า ๑๗,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

๓.๖) ตัวโครงสร้างของพัดลมผลิตจากอลูมิเนียม หรือวัสดุที่ดีกว่า มีล้อยางไว้สำหรับใช้เคลื่อนย้ายไปตามจุดต่างๆได้โดยสะดวก

คุณลักษณะอุปกรณ์และอื่นๆ

๓.๗) มีการรับประกันความเสียหายไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๓.๘) คู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาไทย จำนวน ๑ เล่ม

๓.๙) ผู้ขายสามารถส่งมอบสินค้าให้กับผู้ซื้อได้ไม่เกิน ๙๐ วัน

๓.๑๐) ผู้เสนอราคาจะต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย พร้อมแนบเอกสารในวันเสนอราคา

๔. ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๔.๑) ผู้เสนอราคาต้องเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล มีอาชีพขายพัสดุที่จะซื้อดังกล่าว

๔.๒) ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานทางราชการ หรือของหน่วยงานการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๔.๓) ผู้เสนอราคาไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสิทธิ์หรือคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น

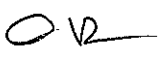
๔.๔) ผู้เสนอราคาไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันในการเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลราชทาฯ ณ วันประกาศจัดซื้อหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกาศจัดซื้อครั้งนี้

๔.๕) นิติบุคคลผลของการสั่งให้นิติบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๕. เงื่อนไขการยื่นเอกสาร

๕.๑) สินค้าที่นำมาต้องเป็นสินค้าที่ใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๕.๒) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีใบรับประกันคุณภาพสินค้าไม่น้อยกว่า ๑ ปี หากเกิดความชำรุดเสียหายอันไม่ได้เกิดจากความประมาทของผู้ใช้ทุกกรณี ผู้ขายต้องดำเนินการซ่อมให้แล้วเสร็จภายใน ๗ วัน หากไม่ดำเนินการทางองค์การบริหารส่วนตำบลราชทาฯ จะดำเนินการซ่อมเอง และเรียกค่าใช้จ่ายกับผู้ขาย


(นายวัชร ประเสริฐ)


(นางสาวอรุณีย์ วิทยานันตนารมย์)


(นายเดช เพ็ชรไทย)

-๓-

๕.๓) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีใบรับประกันคุณภาพสินค้าไม่น้อยกว่า ๑ ปี หากเกิดความชำรุดเสียหายอันไม่ได้เกิดจากความประมาทของผู้ใช้ทุกกรณี ผู้ขายต้องดำเนินการซ่อมให้แล้วเสร็จภายใน ๗ วัน หากไม่ดำเนินการทางองค์การบริหารส่วนตำบลราชาเทวะจะดำเนินการซ่อมเอง และเรียกค่าใช้จ่ายกับผู้ขาย

๖. ระยะเวลาการดำเนินการ

กำหนดส่งมอบการจัดครั้งนี้ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญาหรือใบสั่งซื้อ/ใบสั่งจ้าง

๗. วงเงินในการจัดซื้อ

จำนวน ๖๒๐,๐๐๐ บาท (สภาองค์การบริหารส่วนตำบลราชาเทวะ มีมติอนุมัติกันเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการรับเงิน การเบิกจ่ายเงิน การฝากเงิน การเก็บรักษาเงิน และการตรวจเงินของ อปท.พ.ศ.๒๕๔๗ ข้อ ๕๙ วรรคแรกเมื่อการประชุมสภา สมัยวิสามัญ ครั้งที่ ๔ ประจำปีพ.ศ.๒๕๖๒ เมื่อวันที่๒๗ กันยายน ๒๕๖๒)

๘. ราคาากลางของพัสดุที่จะซื้อ

ราคาากลางในการจัดจ้างในครั้งนี้ได้กำหนดไว้เป็นเงิน - ๖๒๐,๐๐๐.- บาท
(..... - หกแสนสองหมื่นบาทถ้วน -.....)

๙. หลักเกณฑ์การพิจารณาในการยื่นข้อเสนอราคา

องค์การบริหารส่วนตำบลราชาเทวะ กำหนดเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกโดยใช้ เกณฑ์ราคา

๑๐. สถานที่ติดต่อเพื่อรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม ติดต่อสอบถาม หรือวิจารณ์เสนอข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะเกี่ยวกับขอบเขตของงานนี้ได้ที่องค์การบริหารส่วนตำบลราชาเทวะ

- a. ทางโทรศัพท์ หมายเลข ๐ ๒๓๑๒ ๔๐๓๔-๗
- b. ทางโทรสาร หมายเลข ๐ ๒๓๑๒ ๔๐๑๑
- c. ทางเว็บไซต์ www.rachathewa.go.th

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวัชรพัฒน์ ประเสริฐ)

หัวหน้าฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอรุณีย์ วิทยานันตนารมย์)

นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเดชา เพ็ชรไทย)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน