

ร่างขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง

๑.ความเป็นมา/เหตุผลความจำเป็น

ด้วยงานป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนและระงับอัคคีภัย ฝ่ายปกครอง สำนักปลัดเทศบาลตำบลบ่อพลอย มีความประสงค์จะจัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง จำนวน ๑ รายการ ตามเทศบัญญัติรายจ่าย ค่าครุภัณฑ์ เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ แผนงานการรักษาความสงบภายใน งานป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนและระงับอัคคีภัย งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง ตั้งไว้ ๑๐๐,๐๐๐.-บาท เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อเครื่องมือในการดับเพลิง สายส่งน้ำดับเพลิง ขนาด ๒.๕ นิ้ว จำนวน ๔ เส้น ขนาด ๑.๕ นิ้ว จำนวน ๒ เส้น หัวฉีดตามปืน ฯลฯ งานป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนและระงับอัคคีภัย ฝ่ายปกครอง สำนักปลัดเทศบาลตำบลบ่อพลอย จำเป็นต้องจัดหา เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานตามอำนาจหน้าที่ และเป็นบริการประชาชนในเขตเทศบาล

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานของแผนงานการรักษาความสงบภายใน งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับการรักษาความสงบภายใน ฝ่ายปกครอง สำนักปลัดเทศบาล เทศบาลตำบลบ่อพลอย และได้ครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง ตรงตามความต้องการ สามารถใช้ในการปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ เกิดความคุ้มค่า เหมาะสมกับงบประมาณที่ได้จ่ายไป เป็นต้น

๓. คุณลักษณะเฉพาะ/รายละเอียดพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อในครั้งนี้

ลำดับที่	รายละเอียดของพัสดุที่ดำเนินการจัดซื้อ	จำนวนหน่วย	หมายเหตุ
๑.	หัวฉีดดับเพลิง เป็นหัวฉีดชนิดปรับเป็นฝอย	๒ อัน	ให้พิจารณารายการ สินค้าที่ผลิตในประเทศเป็นอันดับ แรก เว้นจำเป็น หรือต้องนำเข้าจากต่างประเทศ ตามเงื่อนไข ข้อ ๒ (๒.๑๒ (๒))

๔. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

เนื่องจากกฎกระทรวง กำหนดพัสดุและวิธีจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ ที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือ สนับสนุน (ฉบับที่ ๒) มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐ จัดซื้อจัดจ้าง สินค้าที่ผลิตภายในประเทศ หรือจัดซื้อจัด จ้างกับผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) จึงขอความเห็นชอบ ในหลักการ ดังนี้....

๔.๑ พัสดุที่จัดซื้อจัดจ้างหรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้าง ครั้งนี้ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศ และหากแม้ผู้ขาย/ คู่สัญญาเป็น ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขายหรือ คู่สัญญาแสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วยหรือ

๔.๒ หากเป็นสินค้าที่ผลิต หรือ นำเข้าจากต่างประเทศ ต้องเป็นกรณีมีราคาในการจัดหาครั้ง หนึ่ง ไม่เกินสอง ล้าน หรือราคาพัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศ มีราคาต่อหน่วยไม่เกิน สองล้าน ตามนัยแห่ง หนังสือ กรมบัญชีกลาง ส่วนที่สี่ ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ ว ๘๙ ลว.๑๘ ก.พ. ๒๕๖๔ แนวทางปฏิบัติฯ ข้อ ๒ (๒.๑.๒(๒) เพื่อโปรดพิจารณา เห็นชอบตามหลักการข้างต้น

๘.๑ ทำการตรวจสอบพัสดุที่ผลิตในประเทศ โดยทำการพัสดุที่ได้รับการรับรองและ ออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตในประเทศ (Made in Thailand : Mit) จากสภาอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย หรือ.

๘.๒ กรณีเป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศแต่ไม่ใช่รายการพัสดุตาม (๗.๑) ให้ตรวจสอบ ข้อมูลที่ปรากฏบนฉลากสินค้าที่ติดไว้บนบรรจุภัณฑ์ เป็นต้น

ลงชื่อ.....ผู้รับผิดชอบในการจัดทำร่างฯ

(นายเงิน หล่อเงิน)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง
เทศบาลตำบลบ่อพลอย อำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยงานป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนและระงับอัคคีภัย ฝ่ายปกครอง สำนักปลัดเทศบาลตำบลบ่อพลอย มีความประสงค์จะจัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง จำนวน ๑ รายการ ตามเทศบัญญัติรายจ่าย ค่าครุภัณฑ์ เรืองงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ แผนงานการรักษาความสงบภายใน งานป้องกันภัยฝ่ายพลเรือนและระงับอัคคีภัย งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง ตั้งไว้ ๑๐๐,๐๐๐.-บาท

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานป้องกันและระงับอัคคีภัย ภัยธรรมชาติป้องกันมิให้เกิดเพลิงไหม้ ระงับอัคคีภัยที่เกิดขึ้นโดยรวดเร็วมิให้ลุกลามออกไป ลดอันตรายและความเสียหายที่เกิดจากเพลิงไหม้

๓. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิเสนอราคา

๑. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุประเภทดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
๓. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่เทศบาลตำบลบ่อพลอย และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการซื้อด้วยวิธีเฉพาะเจาะจงในครั้งนี้

๔. รูปแบบ รายละเอียด โดยมีรายละเอียดดังนี้

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	คุณลักษณะ
๑.	หัวฉีดดับเพลิง เป็นหัวฉีดชนิดปรับเป็นฝอย	๒ อัน	หัวฉีดดับเพลิง เป็นหัวฉีดชนิดปรับเป็นฝอย เป็นหัวฉีดน้ำดับเพลิงที่ได้มาตรฐาน UL,FM,NFPA,ANSI,AFSA หรือมอก. ส่วนปลายหัวฉีดทำจากยางเพื่อป้องกันการกระแทก มีด้ามจับแบบด้ามปืน (Pistol grip)และมีคันโยกบังคับวาล์วสำหรับ เปิด-ปิดน้ำใบตัดละอองน้ำทำจากสแตนเลส การปรับลักษณะการฉีดและปรับอัตราการไหลของน้ำต้องใช้ตัวปรับแยกจากกัน สามารถปรับอัตราการไหลของน้ำไม่น้อยกว่า ๔ จังหวะ ตั้งแต่ ๓๐-๖๐-๙๕-๑๒๕ แกลลอน/นาที (GPM) พร้อมข้อต่อ ขนาด ๒.๕ นิ้ว ฉีดไกลได้ประมาณ ๔๙ เมตร ๑๐๐ PSI (๗ bar)

(ลงชื่อ).....ผู้จัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

(นายเงิน หล่อเงิน)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

ภาพถ่ายหัวฉีดดับเพลิง เป็นหัวฉีดชนิดปรับเป็นฝอย

