

ร่างขอบเขตงาน (Term Of Reference : TOR)

จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (โน้ตบุ๊ก)

แบบท้ายบันทึกข้อความที่ รoto๔๕๐๔/๖๗ ลงวันที่ ๑๘ เดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๖๖
องค์การบริหารส่วนตำบลวังสามัคคี อำเภอโพนทอง จังหวัดร้อยเอ็ด โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

๑. ความเป็นมา

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ได้อนุมัติจ่ายรายการใหม่ หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ตั้งไว้ ๒๔,๐๐๐ บาท เพื่อจ่ายเป็นเงินค่าจัดซื้อโน้ตบุ๊ก praggy ในแผนงานบริหาร-งานคลัง

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานตามภารกิจหรืออำนาจหน้าที่สำหรับในการแก้ไขปัญหา ทดแทนของเดิมที่ชำรุด หรือไม่เพียงพอต่อการปฏิบัติงานของกองคลัง เป็นต้น

๓. คุณลักษณะเฉพาะ/รายละเอียดครุภัณฑ์ที่จะดำเนินการจัดซื้อในครั้งนี้

ลำดับ ที่	รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อ/ จ้าง (โปรดระบุ ขนาด ปริมาณ ลักษณะของพัสดุที่จะซื้อ/จ้าง)	จำนวน	หน่วย นับ	ราคายต่อ หน่วย	จำนวนเงิน งบประมาณที่ จะซื้อ/จ้าง	หมายเหตุ
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับประมวลผล คุณลักษณะพื้นฐาน - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก(๔ Core) และ ๘ แกนเสริม(๘ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่ม สัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้อง ^{ใช้} ความสามารถในการ ประมวลผลสูง(Turbo Boost หรือ Max Boost)โดยมี ความเร็วสัญญาณนาฬิการะดับ ไม่น้อยกว่า ๔ GHz จำนวน ๑ หน่วย - หน่วยประมวลผลกลาง(CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ(Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า ๘ MB - มีความจำหลัก(RAM)ชนิด DDR ๔ หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB	๑	เครื่อง	๒๔,๐๐๐	๒๔,๐๐๐	ให้พิจารณา รายการ สินค้าที่ผลิต ในประเทศ เป็นอันดับ แรก เว้นจำเป็น หรือต้อง ^{นำเข้าจาก} ต่างประเทศ ตามเงื่อนไข ^{ข้อ ๒} (๒.๑.๒(๒))

	<ul style="list-style-type: none"> - มีหน่วยจัดเก็บ ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๐ GB จำนวน ๑ หน่วย - มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๓๖๖x๗๖๘ Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ นิ้ว - มีกล้องความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๒๘๐x๗๒๐ pixel หรือ ๗๒๐ p - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface)แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง - มีช่องเชื่อมต่อแบบ HDMI หรือ VGA จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network interface) แบบ ๑๐/๑๐/๑๐๐๐ Base -T หรือ ดีกว่าแบบติดตั้งภายใน (Internal) หรือภายนอก (external) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (LEEE ๘๐๒.๑๑ ax) และ Bluetooth 				
				๒๔,๐๐๐	

๔. เนื่องใน ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

เนื่องจากกฎกระทรวง กำหนดพัสดุและวิธีจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ ที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐ จัดซื้อจัดจ้าง สินค้าที่ผลิตภายในประเทศ หรือจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) จึงขอความเห็นชอบ ในหลักการ ดังนี้....

๔.๑ พัสดุที่จัดซื้อจัดจ้างหรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย และหากแม้ ผู้ขาย/ คู่สัญญาเป็น ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขายหรือ คู่สัญญา แสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วยหรือ

๔.๒ หากเป็นสินค้าที่ผลิต หรือ นำเข้าจากต่างประเทศ ต้องเป็นกรณีมีราคาในการจัดหาครั้งหนึ่ง ไม่เกินสองล้าน หรือราคាសุดที่นำเข้าจากต่างประเทศ มีราคาต่อหน่วยไม่เกิน สองล้าน ตามนัยแห่งหนังสือ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค (กจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๗๘ ลว.๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ แนวทางปฏิบัติ ๑ ข้อ ๒ (๒.๑.๒)(๒) และด่วนที่สุด ที่ กค (กจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๕๖ ลว. ๒๔ มกราคม ๒๕๖๖ เรื่อง แนวทางปฏิบัติ สำหรับส่งเสริมหรือสนับสนุนผู้ประกอบวิสาหกิจชุมชนขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) เพิ่มเติม เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบตามหลักการข้างต้น

๕. คุณสมบัติผู้เสนอราคা

เป็นบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลที่มีอาชีพขายครัวกันท์คอมพิวเตอร์ ที่ต้องการจัดซื้อจัดจ้าง

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายใน ๗ วัน นับแต่ได้รับอนุมัตินั้นที่กรุงเทพฯ ขอซื้อขายล่วง

๗ ระยะเวลางานส่งมอบงานของ

ภายใน ๗ วัน นับแต่ได้รับอนุมัติใบสั่งที่ค

๙. ผู้ตรวจรับพัสดุ และ วิธีการตรวจรับพัสดุ

ขออนุมัติ/ มอบหมายให้

๒. นางสาวนิรมาล นาปีโภครักษ์ ตำแหน่งที่ ผู้ช่วยผู้อำนวยการ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔

๓ นางสาวกุญญา แสงฟ้า
หัวหน้าสูงสุดของพนักงานประจำเปรษฯ

๓๖๙

๔.๑ ทำการตรวจสอบพัสดุที่ผลิตในประเทศไทย โดยทำการตรวจพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (Made in Thailand : Mit) ของสภากาชาดไทยและจังหวัดต่างๆ ฯลฯ

๔.๒ กรณีเป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศไทยแต่ไม่ใช่รายการพัสดุตาม (๔.๑) ให้ตรวจสอบข้อมูลที่ปรากฏบนฉลากสินค้าที่ติดไว้บนบรรจุภัณฑ์ เป็นต้น

๕. รายการจ้างและแหล่งที่มาของราคากลาง

ในการกำหนดราคากลางหรือสีบริการในครั้งนี้ ดำเนินการตามหนังสือสั่งการ กรมบัญชีกลาง ด่วน
ที่สุด ที่กค ๐๘๓.๒/ ว ๒๐๖ ลง ๑ พ.ค. ๒๕๖๒ แนวทางกำหนดราคากลาง แบบ บก.๐๖ ๕.๒ กรณีใช้
ราคาน้ำมันจากฐานข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ ราคากลาง ๒๔,๐๐๐ บาท

๑๐. หลักเกณฑ์การคัดเลือก/หรือพิจารณาคัดเลือก

ใช้เกณฑ์ราคาร่วมตាสุด (Price)

เจ้าสีบเอก.....ผู้รับผิดชอบในการจัดทำร่างขอบเขตฯ
(นายสัตว์อุ๊ บัวชิลล์)

รองปลัด อบต.รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองคลัง