



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ
เรื่อง สอบราคาจ้างซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๕ รายการ

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ มีความประสงค์จะสบราคาซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๕ รายการ รายละเอียดดังนี้

(๑) เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน*(จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘.๕ นิ้ว) จำนวน ๑ เครื่อง
ราคากลาง ๑๖,๐๐๐ บาท

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๒ แกนหลัก (๒core) มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๓.๐ GHz หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย
- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๓ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk) ชนิด SATA หรือ ดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือ ชนิด Solid State Disk ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ GB จำนวน ๑ หน่วย
- มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือ ดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- มีแป้นพิมพ์และเมาส์
- มีจอภาพแบบ LCD หรือดีกว่า มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ : ๑ และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘.๕ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย
- คอมพิวเตอร์ที่นำเสนอต้องเป็นรุ่นที่ยังอยู่ในสายการผลิต ในวันที่ยื่นซองสบราคา รายละเอียดทางด้านเทคนิค เป็นเครื่องใหม่ที่ยังไม่เคยติดตั้งใช้งานที่ใดมาก่อน ไม่เป็นเครื่องที่ถูกนำมาปรับปรุงสภาพใหม่
- คอมพิวเตอร์ที่นำเสนอจะต้องได้รับการรับรองคุณภาพอย่างน้อย คือ มาตรฐานการแผ่กระจายของแม่เหล็กไฟฟ้า ตาม มอก.๑๕๖๑-๒๕๔๑ หรือ Federa Communicattion Commission(FCC) หรือ เทียบเท่าหรือดีกว่า ,มาตรฐานความปลอดภัยตาม มอก.๑๕๖๑๔-๒๕๔๑ หรือ Underwriters Laboratories(UL) หรือ Technische Überwachungsverein(TUV) หรือ Canadian Standard Association (CSA) หรือเทียบเท่า หรือ ดีกว่า
- คอมพิวเตอร์ที่เสนอต้องมีการรับประกัน ๓ ปี รวมค่าแรง ค่าอะไหล่และค่าบริการถึงสถานที่

(๒) เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่๑*(จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘.๕ นิ้ว) จำนวน ๓ เครื่อง
ราคากลาง ๖๙,๐๐๐.- บาท

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) หรือ ๘ แกนเสมือน (๘ Thread) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๓.๐ GHz
- หน่วยประมวลผลกลาง (CPU มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า ๖ MB สำหรับแบบ L๓ Cache Memory หรือ แบบ Smart Cache Memory

/-มีหน่วยประมวล...

- มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้
 - ๑) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำ ขนาดไม่น้อยกว่า

๑ GB หรือ

๒) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Onboard Graphics ที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑ GB

- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๓ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk) ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB

จำนวน ๑ หน่วย

- มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือ

ดีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

- มีแป้นพิมพ์และเมาส์
- มีจอภาพแบบ LCD หรือดีกว่า มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ : ๑ และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘.๕ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย

จำนวน ๑ หน่วย

- คอมพิวเตอร์ที่นำเสนอต้องเป็นรุ่นที่ยังอยู่ในสายการผลิต ในวันที่ยื่นซองสอบราคา

รายละเอียดทางด้านเทคนิค เป็นเครื่องใหม่ที่ยังไม่เคยติดตั้งใช้งานที่ใดมาก่อน ไม่เป็นเครื่องที่ถูกนำมาปรับปรุงสภาพใหม่

- คอมพิวเตอร์ที่นำเสนอจะต้องได้รับการรับรองคุณภาพอย่างน้อย คือ มาตรฐานการแผ่กระจายของแม่เหล็กไฟฟ้า ตาม มอก.๑๕๖๑-๒๕๔๑ หรือ Federa Communicattion Commission(FCC) หรือ เทียบเท่าหรือดีกว่า ,มาตรฐานความปลอดภัยตาม มอก.๑๕๖๑๔-๒๕๔๑ หรือ Underwriters Laboratories(UL) หรือ Technische Überwachungsverein(TUV) หรือ Canadian Standard Association (CSA) หรือเทียบเท่า หรือ ดีกว่า

- คอมพิวเตอร์ที่เสนอต้องมีการรับประกัน ๓ ปี รวมค่าแรง ค่าอะไหล่และค่าบริการถึงสถานที่

(๓) **เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (INKJET Printer)จำนวน ๒ เครื่อง ราคากลาง ๘,๖๐๐.- บาท**

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีความละเอียดในการพิมพ์ขาวดำไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐x๑,๒๐๐dpi
- มีความละเอียดในการพิมพ์สีไม่น้อยกว่า ๔,๘๐๐x๑,๒๐๐dpi
- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างขาวดำไม่น้อยกว่า ๓๐ หน้า ต่อนาที หรือ ๑๕ ภาพ ต่อนาที
- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างสีไม่น้อยกว่า ๒๐ หน้าต่อนาที หรือ ๑๐ ภาพต่อนาที
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface)แบบ Parallel หรือUSB ๒.๐ หรือดีกว่าจำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- สามารถใช้ได้กับ A๔,Letter,Legal และ Custom โดยถอดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แผ่น
- เครื่องพิมพ์ที่นำเสนอต้องเป็นรุ่นที่ยังอยู่ในสายการผลิต ในวันที่ยื่นซองสอบราคารายละเอียด

ทางด้านเทคนิค เป็นเครื่องใหม่ที่ยังไม่เคยติดตั้งใช้งานที่ใดมาก่อน ไม่เป็นเครื่องที่ถูกนำมาปรับปรุงสภาพใหม่

- เครื่องพิมพ์ที่เสนอต้องมีการรับประกัน ๑ ปี รวมค่าแรง ค่าอะไหล่และค่าบริการถึงสถานที่

(๔) **เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก(Inkjet) จำนวน ๒ เครื่อง ราคากลาง ๑๕,๒๐๐.-บาท**

คุณลักษณะพื้นฐาน

- เป็นอุปกรณ์ที่มีความสามารถเป็น Printer,Copier,Scanner และ FAX ภายในเครื่องเดียวกัน
- ใช้เทคโนโลยีแบบพ่นหมึก

/มีความละเอียด...

- มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๔,๘๐๐x๑,๒๐๐ dpi
- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างสีไม่น้อยกว่า ๑๕ หน้าต่อนาที
- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างขาวดำไม่น้อยกว่า ๓๕ หน้า ต่อนาที
- สามารถสแกนเอกสาร ขนาด A๔ (ขาวดำ-สี) ได้
- มีความละเอียดในการสแกนสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐x๒,๔๐๐ dpi
- มีถาดป้อนเอกสารอัตโนมัติ (Auto Document Feed)
- สามารถถ่ายสำเนาเอกสารได้ทั้งสีและขาวดำ
- สามารถทำสำเนาได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๙๐ สำเนา
- สามารถย่อและขยายได้ ๒๕ ถึง ๔๐๐ เปอร์เซ็นต์
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า

จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

- สามารถใช้ได้กับ A๔,Letter,Legal และ Custom โดยกดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แผ่น
- เครื่องพิมพ์ที่นำเสนอต้องเป็นรุ่นที่ยังอยู่ในสายการผลิต ในวันที่ยื่นของสอบราคารายละเอียด

ทางด้านเทคนิค เป็นเครื่องใหม่ที่ยังไม่เคยติดตั้งใช้งานที่ใดมาก่อน ไม่เป็นเครื่องที่ถูกนำมาปรับปรุงสภาพใหม่

- เครื่องพิมพ์ที่เสนอต้องมีการรับประกัน ๑ ปี รวมค่าแรง ค่าอะไหล่และค่าบริการถึงสถานที่

(๕) จอภาพแบบ LCD หรือ LED ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘.๕ นิ้ว จำนวน ๑ จอ ราคากลาง ๓,๓๐๐ บาท
คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘.๕ นิ้ว
- รองรับความละเอียดการแสดงผลไม่น้อยกว่า ๑,๓๖๖ x ๗๖๘ Pixel
- มี Refresh Rate ไม่น้อยกว่า ๖๐ Hz
- จอภาพที่นำเสนอต้องเป็นรุ่นที่ยังอยู่ในสายการผลิต ในวันที่ยื่นของสอบราคารายละเอียด

ทางด้านเทคนิค เป็นเครื่องใหม่ที่ยังไม่เคยติดตั้งใช้งานที่ใดมาก่อน ไม่เป็นเครื่องที่ถูกนำมาปรับปรุงสภาพใหม่

- จอภาพที่เสนอต้องมีการรับประกัน ๑ ปี รวมค่าแรง ค่าอะไหล่และค่าบริการถึงสถานที่

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้

เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วน

ตำบลน้ำพุ ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นทางการสอบราคาซื้อครั้งนี้

๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

เอกสารที่ต้องนำมาแสดงในวันขอรับ/ซื้อเอกสารสอบราคา มีรายการดังต่อไปนี้

๑. กรณีผู้จัดการบริษัท, หุ้นส่วนเจ้าของห้าง มาซื้อแบบด้วยตนเอง ให้นำสำเนาเอกสารทะเบียนบริษัท /ห้างฯ, สำเนาบัตรประชาชนพร้อมรับรองสำเนา

๒. กรณีมอบอำนาจมาขอรับ/ซื้อเอกสารสอบราคา ต้องมีหนังสือมอบอำนาจพร้อมติดอากรแสตมป์ ตามกฎหมายกำหนดและแนบสำเนาเอกสารทะเบียนบริษัท /ห้างฯ, สำเนาบัตรประชาชน(ทั้งผู้มอบและผู้รับมอบ) พร้อมรับรองสำเนา

กำหนดยื่นของสอบราคา ในวันที่ ๑๔ - ๒๔ เดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๕๘ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ กองคลังองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ และในวันที่ ๒๕ เดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๕๘ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ (ห้องสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอบ้านนาสาร ชั้น ๒) อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

กำหนดเปิดของสอบราคา ในวันที่ ๒๘ เดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๕๘ ระหว่างเวลา ๐๘.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ (ห้องสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นอำเภอบ้านนาสาร ชั้น ๒) อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ผู้สนใจติดต่อขอรับ/ซื้อเอกสารสอบราคา ในราคาชุดละ ๒๐๐.- บาทได้ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ วันที่ ๑๔ - ๒๕ เดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๕๘ ตรวจสอบรายละเอียดได้ที่ www.numpu.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ - ๗๗๓๔ - ๘๑๐๘ ในวันเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ เดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๕๘

(ลงชื่อ)

(นายสนธยา โปอินทร์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๕ รายการ
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๑๒,๑๐๐,- บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
เป็นเงิน ๑๑๒,๑๐๐,- บาท ราคา/หน่วย ดังนี้
- ๓.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน จำนวน ๑ เครื่อง
๓.๒ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ จำนวน ๓ เครื่อง
๓.๓ เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (INKJET Printer) จำนวน ๒ เครื่อง
๓.๔ เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก(Inkjet) จำนวน ๒ เครื่อง
๓.๕ จอภาพแบบ LCD หรือ LED จำนวน ๑ จอ
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๔.๑ เกณฑ์ ๔.๒
แบบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง (ปร.๕)
๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง นายธนภัทร ตรีทัศน์ ประธานกรรมการ
นางสาวจิรวรรณ ขวัญช่วย และ นางสาวทิวาพร ศรีประเทศ กรรมการ