



ประกาศเทศบาลเมืองกาฬสินธุ์

ฉบับที่ ๑๕๑/๒๕๕๘

เรื่อง สอบราคาซื้อครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ด้วยระบบ e-GP

ด้วยเทศบาลเมืองกาฬสินธุ์ มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ (พร้อมติดตั้ง) จำนวน ๓ ชุด ๆ ละ ๕๗๖,๐๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน) สำหรับจัดสรรให้โรงเรียนในสังกัดเทศบาลเมืองกาฬสินธุ์ งบประมาณ ๑,๗๒๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน) (รายละเอียดคุณลักษณะแนบท้ายเอกสารประกาศ)

ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ประกอบด้วย

๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับประมวลผล (จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘ นิ้ว)
จำนวน ๒๐ ชุด
 ๒. เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ แบบ Network (๓๕ หน้า/นาที)
จำนวน ๑ เครื่อง
 ๓. เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป จำนวน ๑ เครื่อง
 ๔. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๑๖ ช่อง จำนวน ๑ เครื่อง
 ๕. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA จำนวน ๑ เครื่อง
 ๖. โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ (โต๊ะไม้ ขนาด กว้าง ๖๐๐ มม.*ยาว ๘๐๐ มม.*สูง ๗๕๐ มม.)
จำนวน ๒๐ ตัว
 ๗. โต๊ะวางเครื่องพิมพ์ (โต๊ะไม้ ขนาด กว้าง ๖๐๐ มม.*ยาว ๘๐๐ มม.*สูง ๗๕๐ มม.)
จำนวน ๑ ตัว
 ๘. แก้อั้วผู้ใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ (โครงเหล็ก มีพนักพิงและหุ้มเบาะ) จำนวน ๒๐ ตัว
 ๙. เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ)
ขนาด ๒๔,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๒ เครื่อง (รายละเอียดคุณลักษณะตามเอกสารแนบท้าย)
- รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๗๒๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิ์เสนอราคาจะต้องเป็นผู้มีอาชีพขายสิ่งของที่เรียกสอบราคาซื้อดังกล่าว และต้องไม่เป็นผู้ถูกแจ้งเวียนชื่อเป็นผู้ทำงานของทางราชการ หรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นโดยกำหนดขายเอกสารการสอบราคาซื้อและยื่นของสอบราคาในวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๕๘ ที่สำนักงานการศึกษา สำนักงานเทศบาลเมืองกาฬสินธุ์ ในวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๕๘ ชื่อเอกสารการสอบราคาซื้อและยื่นของเสนอราคาที่สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัด ชั้น ๓ ศาลากลางจังหวัดกาฬสินธุ์ หลังใหม่ ระหว่างวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๕๘ ชื่อเอกสารการสอบราคาและยื่นของสอบราคาได้ที่สำนักงานการศึกษา สำนักงานเทศบาลเมืองกาฬสินธุ์

คณะกรรมการเปิดของสอบราคาจะทำการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาจากบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ในวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๕๘ ประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกจากการตรวจสอบคุณสมบัติในวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๕๘ และจะทำการเปิดของสอบราคาในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๕๘ ณ ห้องศูนย์ข้อมูลข่าวสาร เทศบาลเมืองกาฬสินธุ์ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๓๐ น. เป็นต้นไป

/ผู้สนใจ...

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารการสอบราคาซื้อได้ ชุดละ ๑,๐๐๐ บาท ได้ตั้งแต่วันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๕๘ หรือติดต่อสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๓๘๒-๑๓๕๔-๖ ต่อ ๓๐๕ ในวันเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๘



(นายพสิษฐ์ กุลเจริญวิรัตน์)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีเมืองกาฬสินธุ์

โครงการสนับสนุนครุภัณฑ์ทางการศึกษาในโรงเรียนท้องถิ่น

รายการครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๗

แนบท้ายเอกสารสอบราคาชื่อ เลขที่ ๒๕๕๘ ลงวันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๕๘

๑. ครุภัณฑ์ห้องห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์

- วงเงินงบประมาณ ชุดละ ๕๗๖,๐๐๐ บาท (จัดสรรในราคาพร้อมติดตั้ง) ประกอบด้วย

| ที่ | รายการ | จำนวน (หน่วย) | หน่วยนับ |
|-----|---|------------------|----------|
| ๑ | เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล (จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘ นิ้ว) | ๒๐ | ชุด |
| ๒ | เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ แบบ Network (๓๕ หน้า/นาทิต) | ๑ | เครื่อง |
| ๓ | เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป | ๑ | เครื่อง |
| ๔ | อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๑๖ ช่อง | ๑ | ชุด |
| ๕ | เครื่องสำรองไฟ ขนาด ๑ KVA | ๑ | ตัว |
| ๖ | โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ (โต๊ะไม้ ขนาด กว้าง ๖๐๐ มม. * ยาว ๘๐๐ มม. * สูง ๗๕๐ มม.) | ๒๐ | ตัว |
| ๗ | โต๊ะวางเครื่องพิมพ์ (โต๊ะไม้ ขนาด กว้าง ๖๐๐ มม. * ยาว ๘๐๐ มม. * สูง ๗๕๐ มม.) | ๑ | ตัว |
| ๘ | เก้าอี้ผู้ใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ (โครงเหล็ก มีพนักพิงและหุ้มเบาะ) | ๒๐ | ตัว |
| ๙ | เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด ๒๔,๐๐๐ บีทียู | ๒ | เครื่อง |

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผล แบบที่ ๑
ข้อกำหนดทั่วไปของเครื่องคอมพิวเตอร์

๑. ตัวเครื่องคอมพิวเตอร์ ต้องประกอบจากโรงงานที่ได้รับรองการตรวจประเมินตามข้อกำหนดมาตรฐาน คุณภาพ ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๐๘ โดย NAC และ UKAS
๒. ตัวเครื่องคอมพิวเตอร์ ต้องประกอบจากโรงงานที่ได้รับรองการตรวจประเมินตามข้อกำหนดมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อม ISO ๑๔๐๐ : ๒๐๐๔ โดย NAC และ UKAS
๓. ผลิตภัณท์ที่เสนอต้องประกอบสำเร็จจากโรงงานในประเทศไทย ที่มีใบรับรองเป็นสถานประกอบการโรงงานจำพวกหนึ่ง จากกระทรวงอุตสาหกรรม โดยมีเอกสารรับรอง
๔. มีคู่มือการใช้งานและคำเตือน (User Manual) เป็นภาษาไทย แนบพร้อมสินค้า
๕. ตัวเครื่องคอมพิวเตอร์ (Case) แป้นพิมพ์ (Keyboard) เมาส์ (Mouse) ต้องเป็นผลิตภัณท์ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน
๖. ผู้เสนอราคาต้องแนบสำเนาหนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิต หรือตัวแทนจากผู้ผลิต หรือเจ้าของผลิตภัณท์ โดยมีเอกสารรับรองระบุชื่อหน่วยงาน และโครงการจัดซื้อมาเพื่อประกอบการพิจารณา
๗. ตัวเครื่องคอมพิวเตอร์ ต้องได้รับมาตรฐานผลิตภัณท์อุตสาหกรรม บริษัทเทคโนโลยีสารสนเทศ ด้านขีดจำกัดสัญญาณรบกวนวิทยุ เลขที่ มอก. ๑๙๕๖-๒๕๕๓ โดยสามารถใช้ชิ้นส่วนที่เป็นตัวแทนจากกลุ่มทดสอบได้
๘. ตัวเครื่องคอมพิวเตอร์ต้องได้รับมาตรฐานผลิตภัณท์อุตสาหกรรม บริษัทเทคโนโลยีสารสนเทศ ด้านความปลอดภัย เลขที่ มอก. ๑๕๖๑-๒๕๔๘
๙. จอภาพมีเครื่องหมายการค้าเดียวกันกับเครื่องคอมพิวเตอร์หรือกรณีเป็น Co-Brand คือมีทั้งเครื่องหมายการค้าของผู้ผลิตจอภาพและเครื่องหมายการค้าของผู้ผลิตเครื่องคอมพิวเตอร์ต้องยื่นเอกสารหนังสือรับรองจากเจ้าของผลิตภัณท์



รายละเอียดคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์
แบบท้ายเอกสารสอบราคาซื้อ เลขที่ ๒ /๒๕๕๘ ลงวันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๕๘

๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘.๕ นิ้ว)

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) หรือ ๘ แกนเสมือน (๘ Thread) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๓.๐ GHz จำนวน ๑ หน่วย
- หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า ๖ MB สำหรับแบบ L๓ Cache Memory หรือ แบบ Smart Cache Memory
- มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้
 - ๑) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า ๑ GB หรือ
 - ๒) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit
 - ๓) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่บนแผงวงจรหลัก แบบ Onboard Graphics ที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑ GB
- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๓ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk) ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑TB จำนวน ๑ หน่วย
- มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- มีแป้นพิมพ์และเมาส์
- มีจอภาพ LCD หรือดีกว่า มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๖๐๐:๑ และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘.๕ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย

๒. เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ แบบ Network (๓๕ หน้า/นาที)

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐*๑,๒๐๐ dpi
- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างไม่น้อยกว่า ๓๕ หน้าต่อนาที
- สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าอัตโนมัติได้
- มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๘ MB
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ Parallel หรือ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- สามารถใช้ได้กับ A๔,Letter,Legal และ Custom โดยมีกระดาษใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แผ่น

/๓. เครื่องสแกน...



๓. เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีความละเอียดในการสแกนสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๔,๘๐๐*๔,๘๐๐ dpi
- สามารถสแกนเอกสารได้ไม่น้อยกว่ากระดาษขนาด A๔
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ Parallel หรือ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๔. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๑๖ ช่อง

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีลักษณะการทำงานไม่น้อยกว่า Layer ๒ ของ OSI Model
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๖ ช่อง
- มีสัญญาณไฟสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง

๕. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีกำลังไฟฟ้าด้านนอกไม่น้อยกว่า ๑kVA (๖๓๐ Watts)
- สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที

๖. โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์

คุณลักษณะพื้นฐาน

- โต๊ะไม้ทำด้วยปาร์ติเกิ้ลบอร์ด
- ขนาด กว้าง ๖๐๐ มม.*ยาว ๘๐๐ มม.*สูง ๗๕๐ มม.
- มีชั้นสไลด์วางคีย์บอร์ด

๗. โต๊ะวางเครื่องพิมพ์

คุณลักษณะพื้นฐาน

- เป็นโต๊ะสำหรับวางเครื่องพิมพ์ ขนาด กว้าง ๖๐๐ มม.* ยาว ๘๐๐ มม.* สูง ๗๕๐ มม.
- ทำจากไม้ หรือปาร์ติเกิ้ลบอร์ด

๘. เก้าอี้ผู้ใช้คอมพิวเตอร์ (โครงเหล็กมีพนักพิงและหุ้มเบาะ)

คุณลักษณะพื้นฐาน

- เป็นเก้าอี้บุนวมขาเหล็ก
- หลังพิงใหญ่
- โครงขาทำจากเหล็กแป๊ป หนาไม่น้อยกว่า ๑.๒ มิล
- ที่นั่งและพนักพิงบุฟองน้ำ หุ้มด้วยหนัง PVC เกรด A
- ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๓*๕๓*๙๐ ซม.

/๙. เครื่องปรับอากาศ...



๘. เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด ๒๔,๐๐๐ บีทียู
คุณลักษณะพื้นฐาน

- ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดที่ไม่ต่ำกว่า ๒๔,๐๐๐ บีทียู
- ราคาที่กำหนดเป็นราคาที่รวมค่าติดตั้ง
- เครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็นไม่เกิน ๒๔,๐๐๐ บีทียู ต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.๒๑๓๔-๒๕๔๕ และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ ๕
- เป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็น และหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน

- เครื่องปรับอากาศที่มีระบบฟอกอากาศ ที่สามารถดักจับอนุภาคฝุ่นละออง และสามารถถอดล้างทำความสะอาดได้

- มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์
- การติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

แบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้

- สวิตช์ ๑ ตัว
- ท่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวนยาว ๕ เมตร
- สายไฟยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร

เอกสารสอบราคาซื้อ

เลขที่ ๒ /๒๕๕๘

โครงการครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ด้วยระบบ e-GP

ตามประกาศเทศบาลเมืองกาฬสินธุ์

ลงวันที่ ๒๓ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

เทศบาลเมืองกาฬสินธุ์ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “เทศบาล” มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ (พร้อมติดตั้ง) จำนวน ๓ ชุด ๆ ละ ๕๗๖,๐๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน) สำหรับจัดสรรให้โรงเรียนในสังกัดเทศบาลเมืองกาฬสินธุ์ งบประมาณ ๑,๗๒๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน) รายละเอียดคุณลักษณะแนบท้ายเอกสารสอบราคาซื้อรายละเอียดดังนี้

ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ประกอบด้วย

๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับประมวลผล (จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘ นิ้ว)
จำนวน ๒๐ ชุด
๒. เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ แบบ Network (๓๕ หน้า/นาที)
จำนวน ๑ เครื่อง
๓. เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป จำนวน ๑ เครื่อง
๔. อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๑๖ ช่อง จำนวน ๑ เครื่อง
๕. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ kVA จำนวน ๑ เครื่อง
๖. โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ (โต๊ะไม้ ขนาด กว้าง ๖๐๐ มม.*ยาว ๘๐๐ มม.*สูง ๗๕๐ มม.)
จำนวน ๒๐ ตัว
๗. โต๊ะวางเครื่องพิมพ์ (โต๊ะไม้ ขนาด กว้าง ๖๐๐ มม.*ยาว ๘๐๐ มม.*สูง ๗๕๐ มม.)
จำนวน ๑ ตัว
๘. เก้าอี้ผู้ใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ (โครงเหล็ก มีพนักพิงและหุ้มเบาะ) จำนวน ๒๐ ตัว
๙. เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ)
ขนาด ๒๔,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๒ เครื่อง

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๗๒๘,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ซึ่งพัสดุครุภัณฑ์ที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่า เก็บอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ทันที โดยมีข้อกำหนดและคำแนะนำ ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคา
- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหลักประกันสัญญาซื้อขาย
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสาร
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อ และต้องไม่เป็นผู้ถูกแจ้งเวียนชื่อเป็นผู้ทำงานของทางราชการ หรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือห้ามเข้าติดต่อหรือห้ามเข้าเสนอราคากับ “เทศบาล”

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ หรือความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๕

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องรับรองเอกสารหลักฐานที่ยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคาว่าเอกสารดังกล่าวถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูล “จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ”

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกของซองใบเสนอราคา เป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัด หรือ บริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดา หรือคณะบุคคลที่มีเซินนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีใช้สัญชาติไทย ก็ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำหรับผู้ประกอบการประเภทร้านค้า จะต้องมีสำเนาหนังสือการจดทะเบียนพาณิชย์สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน ของผู้ประกอบการพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) สำเนาใบจดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม หรือสำเนาบัตรประจำตัวผู้เสียภาษี อย่างใดอย่างหนึ่ง หรือทั้งสองอย่าง แล้วแต่กรณี

(๖) สำเนาเอกสารแสดงบัญชี รายรับ รายจ่าย

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคาตามแบบในข้อ

๑.๖ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๒) ใบเสนอราคาและบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคาตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒)

๔. การยื่นของสอบราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นใบเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารการสอบราคานี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ โดยไม่มีการขีดลบหรือแก้ไข หากมีการขีดลบ ตกเติม แก้ไข เปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคาต่อหน่วย หรือต่อรายการตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้องชัดเจน ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงจนกระทั่งส่งมอบพัสดุ ณ สำนักงานเทศบาลเมืองกาฬสินธุ์

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับแต่วันเปิดซองใบเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๔.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือแบบรูปรายการรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่เสนอ ไปพร้อมใบเสนอราคาเพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้เทศบาลจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการเปิดของสอบราคามีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการเปิดของสอบราคา ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งตัวอย่างพัสดุที่เสนอ คือครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ อย่างละ ๑ รายการ ในวันเปิดของสอบราคา เพื่อใช้ในการตรวจสอบทดลอง หรือประกอบการพิจารณาและหรือประกอบสัญญา ทั้งนี้ เทศบาลจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือ หรือไม่ใช่แล้วเทศบาลฯจะคืนให้แก่ผู้เสนอราคา

๔.๖ ผู้เสนอราคาต้องยื่นซองสอบราคาที่ปิดผนึกหน้าซองเรียบร้อย จ่าหน้าซองถึงประธานกรรมการเปิดของสอบราคา โดยระบุที่หน้าซองว่า “ ใบเสนอราคาตามเอกสารสอบราคา เลขที่ ๒/๒๕๕๘ ” โดยให้ส่งเอกสารหลักฐานต่าง ๆ เสนอไปพร้อมของสอบราคาด้วย และให้ยื่นเอกสารแต่ละรายการต่อเจ้าหน้าที่รับของสอบราคา ในวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๕๘ ชื่อเอกสารการสอบราคาและยื่นของสำนักงานการศึกษา สำนักงานเทศบาลเมืองกาฬสินธุ์ ในวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๕๘ ชื่อเอกสารการสอบราคาและยื่นของเสนอราคาที่สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดชั้น ๓ ศาลากลางจังหวัดกาฬสินธุ์ (หลังใหม่)

/ ระหว่างวันที่...

ระหว่างวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๕๘ ชื่อเอกสารการสอบราคาและยื่นของ
สอบราคาได้ที่สำนักงานการศึกษา สำนักงานเทศบาลเมืองกาฬสินธุ์ เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นของสอบราคาแล้วจะไม่
รับของเสนอราคาโดยเด็ดขาด ของเสนอราคาที่ยื่นต่อทางราชการและลงทะเบียนรับของแล้วจะถอนคืนมิได้
และคณะกรรมการเปิดของสอบราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้
เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่ โดยตรวจสอบจาก
เอกสารหลักฐานส่วนที่ ๑ ที่ผู้เสนอราคายื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา ระหว่างวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๕๘
หากผลการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายดังกล่าว ปรากฏว่า มีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาที่มี
ผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ตามบทนิยามข้อ ๑.๕ (๑) หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรทำการอัน
เป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามบทนิยาม ข้อ ๑.๕ (๒) คณะกรรมการเปิดของสอบราคา
จะ ทำการตัดรายชื่อผู้เสนอราคาดังกล่าวทุกรายออกจากการเป็นผู้เสนอราคาในการสอบราคาในครั้งนี้ และ
คณะกรรมการจะประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกไว้จากการตรวจสอบคุณสมบัติดังกล่าว ในวันที่
๑๐ สิงหาคม ๒๕๕๘ และจะทำการเปิดซองใบเสนอราคาในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๕๘ ณ ห้องศูนย์ข้อมูล
ข่าวสาร เทศบาลเมืองกาฬสินธุ์ตั้งแต่วันที่ ๑๐.๓๐ น. เป็นต้นไป

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการสอบราคาครั้งนี้ “เทศบาล” จะพิจารณา ราคารวมทั้งสิ้น โดยคำนึงถึง
ประโยชน์ของทางราชการเป็นหลัก

๕.๒ ในการตัดสินใจในการสอบราคา คณะกรรมการเปิดของสอบราคา หรือ
“เทศบาล” มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจง ข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริง อื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้
เสนอราคาได้ “เทศบาล” มีสิทธิจะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่
ถูกต้อง

๕.๓ หากผู้เสนอราคาได้ยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วน
คณะกรรมการเปิดของสอบราคา จะไม่รับพิจารณาของผู้เสนอราคารายนั้นเว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดพลาด
เพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณี
เห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อ “เทศบาล” เท่านั้น

๕.๔ “เทศบาล” ทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ ที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใดหรือ
ราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวนหรือขนาดหรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใดหรือ
อาจยกเลิกการสอบราคาโดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ตั้งแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการ
เป็นสำคัญและให้ถือว่าการตัดสินใจของ “เทศบาล” เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้
รวมทั้งเทศบาลจะพิจารณายกเลิกการสอบราคา และลงโทษผู้เสนอราคาเสมือนเป็นผู้ที่ทำงาน หากมีเหตุที่เชื่อได้
ว่าการเสนอราคากระทำไปโดยไม่สุจริต หรือมีการสมยอมกันในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ “เทศบาล” จะทำสัญญาซื้อขายได้ต่อเมื่อทางเทศบาลได้รับอนุมัติเงินประจำงวด

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคาสามารถส่งมอบพัสดุได้ครบถ้วนภายใน ๕ วัน
ทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ “เทศบาล” จะพิจารณาทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำ
สัญญาก็ได้

๖.๓ ในกรณีผู้ชนะการสอบราคา ไม่สามารถส่งของให้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ ของทางราชการหรือ “เทศบาล” เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการสอบราคา จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญากับ “เทศบาล” ภายใน ๗ วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวาง หลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาส่งของที่สอบราคาได้ให้ “เทศบาล” ยึดถือไว้ขณะทำ สัญญาโดยใช้หลักประกันสัญญาอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็ควงที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ “เทศบาล” เป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือ ก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่ กระทรวงมหาดไทยกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย บริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ ประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย

(๕) พันธบัตรรัฐบาล

๖.๔ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชี รายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้อง

๗. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขาย คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคาซึ่งได้ทำข้อตกลง เป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุ ในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณีจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่ น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบโดยจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๙. การจ่ายเงิน

ผู้ซื้อจะจ่ายเงินให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ขายส่งมอบครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ จำนวน ๓ ชุด ๙ รายการ พร้อมติดตั้งให้ผู้ซื้อครบถ้วนถูกต้อง ณ โรงเรียนเทศบาล ๑ กาฬสินธุ์พิทยาสีธิ , โรงเรียนเทศบาล ๒ วัดสว่างคงคา และ โรงเรียนเทศบาล ๔ วัดใต้โพธิ์คำ และแจ้งให้คณะกรรมการตรวจรับ พัสดุ ดำเนินการตรวจรับ

๑๐. สงวนสิทธิ์อื่น ๆ

๙.๑ ผู้เสนอราคาซึ่ง “เทศบาล” ได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลง ซื้อขายภายในเวลาที่ทางราชการกำหนด “เทศบาล” อาจจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่จ้างงานตามระเบียบของทาง ราชการ

๙.๒ “เทศบาล” จะทำสัญญาต่อเมื่อ มีงบประมาณรายรับเพียงพอกับการ เบิกจ่าย แล้ว
๙.๓ “เทศบาล” สงวนสิทธิ์จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้
เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑. เอกสารแนบท้ายประกาศถือเป็นส่วนหนึ่งของประกาศสอบราคามบับนี้



วันที่ ๗๓ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

โครงการสนับสนุนครุภัณฑ์ทางการศึกษาในโรงเรียนท้องถิ่น

รายการครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๗

ตามเอกสารสอบราคาซื้อเลขที่ ๒/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๕๘

ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ โรงเรียนเทศบาล ๑ กาลีนบุรีพิทยาสีรินทร์

วงเงินงบประมาณ ชุดละ ๕๗๖,๐๐๐ บาท (ราคาพร้อมติดตั้ง) ประกอบด้วย

| ที่ | รายการ | จำนวน (หน่วย) | หน่วยนับ | ราคา/หน่วย | รวมเงิน |
|----------------------------|---|------------------|----------|------------|---------|
| ๑ | เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล (จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘ นิ้ว) | ๒๐ | ชุด | | |
| ๒ | เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขนาดทำ แบบ Network (๓๕ หน้า/นาที) | ๑ | เครื่อง | | |
| ๓ | เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป | ๑ | เครื่อง | | |
| ๔ | อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๑๖ ช่อง | ๑ | ชุด | | |
| ๕ | เครื่องสำรองไฟ ขนาด ๑ KVA | ๑ | ตัว | | |
| ๖ | โต๊ะวางเครื่องคอมพิวเตอร์ (โต๊ะไม้ ขนาด กว้าง ๖๐๐ มม. * ยาว ๘๐๐ มม. * สูง ๗๕๐ มม.) | ๒๐ | ตัว | | |
| ๗ | โต๊ะวางเครื่องพิมพ์ (โต๊ะไม้ ขนาด กว้าง ๖๐๐ มม. * ยาว ๘๐๐ มม. * สูง ๗๕๐ มม.) | ๑ | ตัว | | |
| ๘ | เก้าอี้ผู้ใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ (โคนเหล็ก มีพนักพิงและหุ้มเบาะ) | ๒๐ | ตัว | | |
| ๙ | เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดตั้งพ่วงหรือชนิดแขวน (มีระบบพอกอากาศ) ขนาด ๒๔,๐๐๐ บีทียู | ๒ | เครื่อง | | |
| รวมเป็นเงินทั้งสิ้น | | | | | |