



เอกสารสอบราคาซื้อ
เลขที่ 20 / 2558

ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์
เรื่อง สอบราคาจัดซื้อครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์

องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ มีความประสงค์สอบราคาจัดซื้อครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ จำนวน 9 รายการ ประกอบด้วย

- 1) เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 (จอขนาดไม่น้อยกว่า 18.5 นิ้ว)
จำนวน 20 ชุด
- 2) เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ แบบ Network แบบที่ 1 (35 หน้า/นาที)
จำนวน 1 เครื่อง
- 3) สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป จำนวน 1 เครื่อง
- 4) อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 16 ช่อง จำนวน 1 ชุด
- 5) เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 KVA จำนวน 1 ตัว
- 6) โต๊ะวางคอมพิวเตอร์ (โต๊ะไม้ ขนาดกว้าง 600 มม. X ยาว 800 มม. X 750 มม.) จำนวน 20 ตัว
- 7) โต๊ะวางเครื่องพิมพ์ (โต๊ะไม้ ขนาดกว้าง 600 มม. X ยาว 800 มม. X 750 มม.) จำนวน 1 ตัว
- 8) แก้อั้วผู้ใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ (โครงเหล็ก มีพนักพิงและหุ้มเบาะ) จำนวน 20 ตัว
- 9) เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ)
ขนาด 24,000 บีทียู พร้อมติดตั้ง จำนวน 2 เครื่อง

(รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะแนบท้าย)

งบประมาณในการจัดซื้อครั้งนี้ เป็นจำนวนเงิน 576,000.- บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

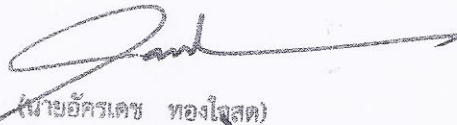
1. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อ
2. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ หรือห้ามติดต่อ หรือห้ามเข้าเสนอราคากับ “องค์การบริหารส่วนจังหวัด”
3. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
4. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่ง ให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
5. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

7. คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ 14 ก.ค. 2558 ถึงวันที่ 24 ก.ค. 2558
ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึงเวลา 16.30 น. ได้ที่ฝ่ายจัดหาพัสดุ กองพัสดุและทรัพย์สิน องค์การบริหารส่วน
จังหวัดเพชรบูรณ์ และในวันที่ 27 ก.ค. 2558 ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึงเวลา 16.30 น. ณ สถานที่
กลางรับ-เปิดซองของศูนย์ราชการจังหวัดเพชรบูรณ์ และกำหนดเปิดซองสอบราคา ในวันที่ 28 ก.ค. 2558
ณ สถานที่กลางรับ-เปิดซองของศูนย์ราชการจังหวัดเพชรบูรณ์ ตั้งแต่เวลา 10.00 น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคา ได้ที่ฝ่ายจัดหาพัสดุ กองพัสดุและทรัพย์สิน องค์การ
บริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ ระหว่างวันที่ 14 ก.ค. 2558 ถึงวันที่ 24 ก.ค. 2558
ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึงเวลา 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ หรือสอบถาม
ทางโทรศัพท์ หมายเลข 0-5672-1849 หรือดูรายละเอียดทางเว็บไซต์ www.phetchabumpao.go.th ของ
องค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์ หรือทางเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th ของกรมบัญชีกลาง

ประกาศ ณ วันที่ 14 ก.ค. 2558



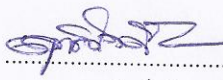
(นายอัศวเดช ทองใจสด)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดเพชรบูรณ์

ราคากลางการจัดซื้อ


1. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองการศึกษาฯ
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 576,000.- บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน)
3. วันที่กำหนดราคากลาง 13 กรกฎาคม 2558
เป็นเงิน 576,000.- บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นหกพันบาทถ้วน) รายละเอียดแนบท้าย
4. แหล่งที่มาของราคากลาง
 1. ตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ. 2558
 2. ตามราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ปี 2557
 3. หจก.สากลเฟอร์นิเจอร์ แอนด์ อิเล็กทรอนิกส์
 4. ร้านสุรสีร์ครุภัณฑ์
 5. ร้านพรั่งพร้อมครุภัณฑ์
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง
 1. นายสุทธิศักดิ์ คุ่มศรี
 2. นางกรรณิการ์ นิธิศรณานุกูล
 3. นางสาวแสงเดือน พิมพ์เสนา

คุณลักษณะพื้นฐาน/รายละเอียดคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคา/ หน่วย	รวม	หมายเหตุ
๑	<p>เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘.๕ นิ้ว) คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 โดยมีคุณลักษณะ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> - เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า ๑ GB หรือ - 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 หรือดีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - มีแป้นพิมพ์และเมาส์ - มีจอภาพแบบ LCD หรือดีกว่า มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๖๐๐:๑ และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘.๕ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย 	๒๐ ชุด	๒๓,๐๐๐	๔๖๐,๐๐๐	เกณฑ์ ราคากลาง และ คุณลักษณะ พื้นฐาน ครุภัณฑ์ คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๘
๒	<p>เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ แบบ Network แบบที่ ๑ (๓๕ หน้า/นาที) คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐x๑,๒๐๐ 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 	๑ เครื่อง	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	เกณฑ์ ราคากลาง และ คุณลักษณะ พื้นฐาน ครุภัณฑ์ คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๘


.....ประธานกรรมการ
(นายสุทธศักดิ์ คุ่มศรี)
ครูชำนาญการพิเศษ


.....กรรมการ
(นางกรรณิการ์ นิธิศนากุล)
ครู คศ.๑


.....กรรมการ
(นางสาวแสงเดือน พิมพ์เสนา)
ครู คศ.๑

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคา/ หน่วย	รวม	หมายเหตุ
๓	สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป <u>คุณลักษณะพื้นฐาน</u> - มีความละเอียดในการสแกนสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔,๘๐๐x๔,๘๐๐ dpi - สามารถสแกนเอกสารได้ไม่น้อยกว่ากระดาษขนาด A๔ - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ Parallel หรือ USB ๒.๐ หรือ ดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง	๑ เครื่อง	๓,๑๐๐	๓,๑๐๐	เกณฑ์ ราคากลาง และ คุณลักษณะ พื้นฐาน ครุภัณฑ์ คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๘
๔	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๑๖ ช่อง <u>คุณลักษณะพื้นฐาน</u> - มีลักษณะการทำงานไม่น้อยกว่า Layer ๒ ของ OSI Model - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๖ ช่อง - มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบ เครือข่ายทุกช่อง	๑ ชุด	๒,๓๐๐	๒,๓๐๐	เกณฑ์ ราคากลาง และ คุณลักษณะ พื้นฐาน ครุภัณฑ์ คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๘
๕	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑kVA <u>คุณลักษณะพื้นฐาน</u> - มีกำลังไฟฟ้าด้านนอกไม่น้อยกว่า ๑ kVA (๖๓๐ Watts) - สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที	๑ ตัว	๖,๑๐๐	๖,๑๐๐	เกณฑ์ ราคากลาง และ คุณลักษณะ พื้นฐาน ครุภัณฑ์ คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๘
๖	โต๊ะวางคอมพิวเตอร์ -เป็นโต๊ะไม้ ขนาด กว้าง ๖๐๐ มม. X ยาว ๘๐๐ มม. X สูง ๗๕๐ มม.	๒๐ ตัว	๔๕๐	๙,๐๐๐	ราคา ตาม ท้องถิ่น
๗	โต๊ะวางเครื่องพิมพ์ -เป็นโต๊ะไม้ ขนาด กว้าง ๖๐๐ มม. X ยาว ๘๐๐ มม. X สูง ๗๕๐ มม.	๑ ตัว	๕๐๐	๕๐๐	ราคา ตาม ท้องถิ่น
๘	เก้าอี้ผู้ใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ -เป็นเก้าอี้โครงเหล็ก มีพนักพิงและหุ้มเบาะ	๒๐ ตัว	๔๕๐	๙,๐๐๐	ราคา ตาม ท้องถิ่น



ประธานกรรมการ
(นายสุทธศักดิ์ คุ่มศรี)
ครูชำนาญการพิเศษ



กรรมการ
(นางกรรณิการ์ นิธิศธนากุล)
ครู คศ.๑



กรรมการ
(นางสาวแสงเดือน พิมพ์เสนา)
ครู คศ.๑

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคา/ หน่วย	รวม	หมายเหตุ
๙	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด ๒๔,๐๐๐ บีทียู พร้อมติดตั้ง - เป็นเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ขนาด ๒๔,๐๐๐ บีทียู ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. และ ฉลากประหยัดไฟเบอร์ ๕ - ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วย ส่งความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน - เครื่องปรับอากาศที่มีระบบฟอกอากาศ สามารถดักจับอนุภาค ฝุ่นละออง และสามารถถอดล้างทำความสะอาดได้ - มีความเหมาะสมเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์	๒ เครื่อง	๓๓,๐๐๐	๖๖,๐๐๐	ราคาตาม มาตรฐาน ครุภัณฑ์ ปี ๒๕๕๘

.....ประธานกรรมการกรรมการกรรมการ
(นายสุทธศักดิ์ คุ้มศรี) (นางกรรณิการ์ นิธิศรนากุล) (นางสาวแสงเดือน พิมพ์เสนา)
ครูชำนาญการพิเศษ ครู คศ.๑ ครู คศ.๑