

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อ จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานปลัด อบต.ปากพั่นฝั่งตะวันตก
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณที่ตั้งไว้ ๔๑,๔๐๐.- บาท
โดยเบิกจ่ายตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ อนุมัติเมื่อวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๒ โอนครั้งที่ ๑/๒๕๖๓ แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารทั่วไป งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ งบประมาณคงเหลือ ๔๑,๔๐๐.- บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ. วันที่ ๖ มกราคม ๒๕๖๓
เป็นเงิน ๔๑,๔๐๐.- บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๓ รายการ ดังนี้
 ๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒* (จอแสดงภาพไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)
 ๒. เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๑ (๒๘ หน้า/นาที)
 ๓. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA

(รายละเอียดตามขอบเขตงานที่แนบนี้)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือน มีนาคม ๒๕๖๒ ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๒
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) นางสาวอมรรัตน์ นิยมญาติ ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

การจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

ด้วย สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลปากพั่นฝั่งตะวันตก จะดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๓ รายการ

๑. ความเป็นมา

ด้วย นายสุรเชษฐ์ ทิพย์วงษ์ ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาลทุ่งสัง ได้โอนย้ายมาปฏิบัติหน้าที่ ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปากพั่นฝั่งตะวันตก เมื่อวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ ซึ่งไม่มีครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เพื่อใช้ในการปฏิบัติงาน สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลปากพั่นฝั่งตะวันตก จึงขอโอนงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๓ เพื่อตั้งจ่ายรายการใหม่ จำนวน ๓ รายการ ประกอบด้วย เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๒* (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) , เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๑ (๒๘ หน้า/นาทื) , เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA ซึ่งสภาองค์การบริหารส่วนตำบลปากพั่นฝั่งตะวันตก ได้เห็นชอบอนุมัติโอนงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๓ เพื่อตั้งจ่ายรายการใหม่ จำนวน ๓ รายการ ในการประชุมสภา สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๔ ลงวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๒ นั้น

สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลปากพั่นฝั่งตะวันตก จึงมีความประสงค์จะจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๓ รายการ เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานดังกล่าว

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๓ รายการ ประกอบด้วย เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๒* (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) , เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๑ (๒๘ หน้า/นาทื) , เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA เพื่อใช้ในการปฏิบัติงาน

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุ
- ๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนรายชื่อแล้ว
- ๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดา

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไข

๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒* (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) ราคา ๓๐,๐๐๐.- บาท

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๖ แกนหลัก (๖ core) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๓.๒ GHz และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง จำนวน ๑ หน่วย
- หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ MB
- มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้
 - ๑) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ

-๒-/๒) มีหน่วย...

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) การจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๓ รายการ

๒) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ

๓) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB

- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒ TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๔๐ GB จำนวน ๑ หน่วย
- มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง
- มีแป้นพิมพ์และเมาส์
- มีจอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย

รายละเอียดกำหนดตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ฉบับเดือน มีนาคม ๒๕๖๒ ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๒

๒. เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๑ (๒๘ หน้า/นาที)

ราคา ๘,๙๐๐.- บาท

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐x๑,๒๐๐ dpi
- มีความเร็วในการพิมพ์สำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๒๘ หน้าต่อนาที (ppm)
- สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าอัตโนมัติได้
- มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๘ MB
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง หรือสามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑b,g,n) ได้
- มีถาดใส่กระดาษได้รวมกันไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แผ่น
- สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และ Custom

รายละเอียดกำหนดตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ฉบับเดือน มีนาคม ๒๕๖๒ ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๒

๓. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA ราคา ๒,๕๐๐.- บาท

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีกำลังไฟฟ้านอกไม่น้อยกว่า ๘๐๐ VA (๕๘๐ Watts)
- สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที

รายละเอียดกำหนดตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ฉบับเดือน มีนาคม ๒๕๖๒ ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๒

-๓-/กำหนด...

๕. กำหนดแล้วเสร็จและส่งมอบงาน

กำหนดส่งมอบพัสดุ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญา

๖. การจ่ายเงิน

ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์กำหนดจ่ายเงินงวดเดียว เมื่อผู้ขาย/ผู้รับจ้างได้ส่งมอบพัสดุให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับพัสดุถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

๗. วงเงินในการจัดหา

ตามบัญชีโอนงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ อนุมัติเมื่อวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๒ โอนครั้งที่ ๑/๒๕๖๓ ได้ตั้งงบประมาณรายจ่ายไว้ แผนงานบริหารงานทั่วไป งานบริหารทั่วไป งบลงทุนหมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ตั้งงบประมาณไว้ ๔๑,๔๐๐.- บาท

ลงชื่อ

(นางสาวพรชนก เหมทานนท์)

หัวหน้าสำนักปลัด