

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๓ รายการ  
(งบ ๔๘๓,๖๐๐.๐๐ บาท)

โรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติ อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดน่าน

๑. **ความต้องการ** ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ตามแผนงบประมาณบริการทางการแพทย์ที่เบิกจ่ายในลักษณะงบลงทุน (งบค่าเสื่อม) ระดับหน่วยบริการ ร้อยละ ๗๐ ปีงบประมาณ ๒๕๖๒ จำนวน ๓ รายการ ดังต่อไปนี้
- ๑.๑ เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที) จำนวน ๖ เครื่อง
  - ๑.๒ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA จำนวน ๘ เครื่อง
  - ๑.๓ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน\* (จอไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) จำนวน ๒๘ เครื่อง

๒. **วัตถุประสงค์**

- ๒.๑ เพื่อจัดหาเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) และเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน เพื่อทดแทนเครื่องเดิมที่เสื่อมสภาพ และสนับสนุนการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
- ๒.๒ เพื่อใช้ปฏิบัติงานในราชการที่โรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติ, โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล และสถานบริการสาธารณสุขชุมชน อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดน่าน

๓. **คุณลักษณะพื้นฐานของครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์**

- ๓.๑ เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที) ราคา ๒,๖๐๐.๐๐ บาท/เครื่อง  
จำนวน ๖ เครื่อง


**คุณลักษณะพื้นฐาน**

- มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๖๐๐x๖๐๐ dpi
- มีความเร็วในการพิมพ์ร่างไม่น้อยกว่า ๑๘ หน้าต่อนาที(ppm)
- มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ MB
- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- มีถาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แผ่น
- สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และ Custom


- ๓.๒ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA ราคา ๒,๕๐๐ บาท/เครื่อง จำนวน ๘ เครื่อง

**คุณลักษณะพื้นฐาน**

- มีกำลังไฟฟ้านอกไม่น้อยกว่า ๘๐๐ VA (๔๘๐ Watts)
- สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที

  
(นายพุฒิตักดิ์ วรรณชิตยา)  
ประธานกรรมการ

  
(นางสาวญาณิศา บุญสุวรรณ)  
กรรมการ

  
(นายกิตติชัย หอมดอก)  
กรรมการ


๓.๓ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน\* (จอไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) ราคา ๑๖,๐๐๐ บาท/เครื่อง  
จำนวน ๒๘ เครื่อง


คุณลักษณะพื้นฐาน


- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๒ แกนหลัก (๒ core) มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐาน ไม่น้อยกว่า ๓.๕ GHz หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย
- มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB
- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๒๐ 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
- มีจอภาพแบบ LED หรือดีกว่า มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ : ๑ และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย

**๔. เงื่อนไขเฉพาะ**

- ๔.๑ มีการติดตั้งระบบปฏิบัติการ Microsoft windows ๑๐ Pro หรือดีกว่า และโปรแกรมป้องกันไวรัส (Anti Virus) สนับสนุนการอัปเดต ไม่น้อยกว่า ๑ ปี ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย สำหรับ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน
- ๔.๒ มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษา ส่งมอบพร้อมเครื่องทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
- ๔.๓ ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพตัวเครื่อง เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันรับมอบของครบ
- ๔.๔ ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่าย ที่ได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต หรือ ผู้แทนจำหน่ายภายในประเทศ พร้อมทั้งมีเอกสารแสดงในวันเสนอราคา
- ๔.๕ มีใบรับรองประกันคุณภาพสินค้า
- ๔.๖ เป็นเครื่องใหม่ ที่ไม่เคยใช้งาน หรือสาธิตมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะตรงตามที่กำหนด
- ๔.๗ ผลิตภัณฑ์ทุกชิ้นที่จัดส่ง ต้องมีหีบห่อ บรรจุภัณฑ์ที่สมบูรณ์ และแท่งสนิท ตลอดจนการขนส่ง


  
(นายพุชิตศักดิ์ วรรณชววิทยา)  
ประธานกรรมการ


  
(นางสาวญาณิศา บุญสุวรรณค์)  
กรรมการ


  
(นายกิตติชัย หอมดอก)  
กรรมการ

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๓ รายการ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง
- ๑.๑ เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที)
- ๑.๒ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA
- ๑.๓ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน\* (จอไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติ อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดน่าน
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๘๓,๖๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน)  
จากเงินค่าบริการทางการแพทย์ที่เบิกจ่ายในลักษณะงบลงทุน (งบค่าเสื่อม) ระดับหน่วยบริการ ร้อยละ ๗๐  
ปีงบประมาณ ๒๕๖๒
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ **๒๒ มี.ค. ๒๕๖๒**  
เป็นเงิน ๔๘๓,๖๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน)
- ๔.๑ เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที) จำนวน ๖ เครื่องๆ ละ ๒,๖๐๐.๐๐ บาท  
รวมเป็นเงิน ๑๕,๖๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน)
- ๔.๒ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA จำนวน ๘ เครื่องๆ ละ ๒,๕๐๐.๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท  
(สองหมื่นบาทถ้วน)
- ๔.๓ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน\* (จอไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) จำนวน ๒๘ เครื่องๆ ละ ๑๖,๐๐๐.๐๐ บาท  
รวมเป็นเงิน ๔๔๘,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะ  
พื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ (ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๑)  
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
- |                              |                          |               |
|------------------------------|--------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายหุจิกดิ์ วรเดชวิทยา   | นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ    | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นางสาวญาณิศา บุญสุวรรณค์ | พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ    | กรรมการ       |
| ๖.๓ นายกิตติชัย หอมดอก       | นักวิเคราะห์นโยบายและแผน | กรรมการ       |

๑.  ประธานกรรมการ  
(นายหุจิกดิ์ วรเดชวิทยา)

๒.  กรรมการ  
(นางสาวญาณิศา บุญสุวรรณค์)

๓.  กรรมการ  
(นายกิตติชัย หอมดอก)

แบบฟอร์มการขอเผยแพร่ข้อมูลผ่านเว็บไซต์ของโรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติ  
ตามประกาศสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข  
เรื่อง แนวทางการเผยแพร่ข้อมูลต่อสาธารณะผ่านเว็บไซต์ของหน่วยงาน พ.ศ. ๒๕๖๒  
สำหรับหน่วยงานในโรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติ สังกัดสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดน่าน  
สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

แบบฟอร์มการขอเผยแพร่ข้อมูลผ่านเว็บไซต์ของหน่วยงานโรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติ

ชื่อกลุ่มงาน/งาน : งานพัสดุ กลุ่มงานบริหารทั่วไป

ชื่อหน่วยงาน : โรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติ

วัน/เดือน/ปี : ๒๒ มี.ค. ๒๕๖๒

หัวข้อ : ประกาศเผยแพร่ราคากลาง โครงการจัดซื้อจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๓ รายการ

โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

รายละเอียดข้อมูล (โดยสรุปหรือเอกสารแนบ)

- ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

Link ภายนอก : -

หมายเหตุ : -

ผู้รับผิดชอบการให้ข้อมูล

(นางสาวโสมวลี จีปิน)

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่

วันที่ ๒๒ มี.ค. ๒๕๖๒

ผู้อนุมัติรับรอง

(นางภาวิณี ปัญญา)

ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

วันที่ ๒๒ มี.ค. ๒๕๖๒

ผู้รับผิดชอบการนำข้อมูลขึ้นเผยแพร่

(นางสาวนิชิตี ศรีใจอินทร์)

ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์

วันที่ ๒๒ มี.ค. ๒๕๖๒