



แบบฟอร์มรายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์  
ภาครัฐ  
ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท

ก. ข้อมูลโครงการ

๑. ชื่อโครงการ

จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านปากพู้

๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ

๒.๑ ชื่อส่วนราชการ

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านปากพู้

๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ

ชื่อ-สกุล : กษิต วิริยะรอนันต์

ตำแหน่ง : เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน

โทรศัพท์ : ๐๘๒๘๐๐๗๙๖๓ โทรสาร : ต่อ

e-mail : santote43wiriya@gmail.com

๒.๓ ผู้รับผิดชอบโครงการ

ชื่อ-สกุล : กษิต วิริยะรอนันต์

ตำแหน่ง : เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน

โทรศัพท์ : ๐๘๒๘๐๐๗๙๖๓ โทรสาร : ต่อ

e-mail : santote๔๓wiriya@gmail.com

๓. งบประมาณปี ๒๕๖๔

๓.๑ งบประมาณรวมทั้งสิ้น

๔๔,๐๐๐.๐๐ บาท

สี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน

๓.๒ แหล่งเงิน

- งบประมาณประจำปี งบลงทุนค่าเสื่อม ปี 2564
- เปลี่ยนแปลงรายการ/เงินเหลือจ่าย
- เงินรายได้
- เงินช่วยเหลือ / เงินนอกงบประมาณ สมทบเงินบำรุง
- อื่นๆ(ระบุ)

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์

๔.๑ กรอกรายละเอียดของอุปกรณ์ที่ต้องการจัดหาลงในตารางข้อที่ ๔ (ตารางแนวนอน)

๔.๒ กรณีที่ต้องการจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่มี spec. และราคาสูงกว่ามาตรฐานกลางของกระทรวงไอซีที(ปีปัจจุบัน) ให้ระบุเหตุผลและความจำเป็นในการจัดหองแต่ละราย

๔.๓ ในการจัดซื้อจัดจ้างพัฒนาซอฟต์แวร์ระบบ(จ้างพัฒนาระบบงาน) ขอให้หน่วยงานระบุรายละเอียดของซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการ(Operating System) ซอฟต์แวร์จัดการฐานข้อมูล (Database Management)

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

| รายละเอียด<br>ที่ตรงเกณฑ์ราคากลางฯ  | รายละเอียด<br>ที่ไม่ตรงเกณฑ์ราคากลางฯ<br>ระบุเหตุผล ความจำเป็นที่ต้องจัดหาคู่อื่นที่ไม่ตรงเกณฑ์ฯ | จำนวน | หน่วย   | ราคาต่อหน่วย<br>หน่วย/ชุด(บาท) | ราคารวม<br>(บาท) |
|---|--|-------|---------|--------------------------------|------------------|
| <p>๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ * (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว)<br/>                     ๑) มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๖ แกนหลัก (๖ core) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๓.๐ GHZ และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง จำนวน ๑ หน่วย<br/>                     ๒) หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไม่น้อยกว่า ๙ MB<br/>                     ๓) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้ ๑) เป็นแผงวงจรเพื่อ</p> |  | ๒     | เครื่อง | ๒๒,๐๐๐.๐๐                      | ๔๔,๐๐๐.๐๐        |

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  | <p>แสดงภาพแยกจาก<br/>แผงวงจรหลักที่มี<br/>หน่วยความจำ ขนาดไม่น้อย<br/>กว่า ๒ GB หรือ ๒) มีหน่วย<br/>ประมวลผลเพื่อแสดงภาพติด<br/>ตั้งอยู่ภายในหน่วย<br/>ประมวลผลกลาง แบบ<br/>Graphics Processing Unit<br/>ที่สามารถใช้หน่วยความจำ<br/>หลักในการแสดงภาพขนาดไม่<br/>น้อยกว่า ๒ GB หรือ ๓) มี<br/>หน่วยประมวลผลเพื่อแสดง<br/>ภาพที่มีความสามารถในการ<br/>ใช้หน่วยความจำหลักในการ<br/>แสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒<br/>GB</p> |
|  |  | <p>๔) มีหน่วยความจำหลัก<br/>(RAM) ชนิด DDR๔ หรือ<br/>ดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔<br/>GB</p>   |
|  |  | <p>๕) มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด<br/>SATA หรือ ดีกว่า ขนาดความ<br/>จุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือชนิด<br/>Solid State Drive ขนาด<br/>ความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๐ GB<br/>จำนวน ๑ หน่วย<br/>๖) มี DVD-RW หรือดีกว่า<br/>จำนวน ๑ หน่วย</p>  |

|  |  |
|--|--|
|  | <p>๗).มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง</p> <p>๘).มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง</p> <p>๙).มีแป้นพิมพ์และเมาส์</p> <p>๑๐).มีจอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย</p> |
|--|--|

๕. วิธีการจัดซื้อ

จัดซื้อ  การจ้าง  การเช่า  อื่นๆระบุ

| ๖. สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์                            |   |           |
|---|---|-----------|
| ชื่อสถานที่/หน่วยงานที่ติดตั้ง                      | จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์   | จำนวน     |
| โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านปากพู้(ห้องรักษา)    | เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ * (จอแสดงภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) | ๑ เครื่อง |
| โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านปากพู้(ห้องส่งเสริม) | เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ * (จอแสดงภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) | ๑ เครื่อง |

| ๗. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่เดิม (ของหน่วยงานตามข้อ ๖.) |  |              |                      |
|--|--|--------------|----------------------|
| รายการ   | สถานที่ติดตั้ง                                       | จำนวนเครื่อง | ติดตั้งใช้งานเมื่อปี |
| เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑                            | โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านปากพู้                | ๑            | ๒๕๕๒                 |
| เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑                            | โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านปากพู้(ห้องส่งเสริมฯ) | ๑            | ๒๕๕๔                 |

๘. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาอุปกรณ์ในครั้งนี้

ทดแทนเครื่องเดิมที่ชำรุดและเพื่อใช้บันทึกข้อมูลของผู้ป่วยที่มารับบริการงานรักษาพยาบาล ที่ รพสต.บ้านปากพู้

๙. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้

จัดทำระบบฐานข้อมูลด้านสุขภาพของ รพสต.บ้านปากพู้

๑๐. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน

พอเพียงกับปริมาณงานและบุคลากร ที่ รพสต.บ้านปากพู่

๑๑. บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์ หรือบุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบด้าน IT ที่มีอยู่ในปัจจุบัน

| ด้าน/สาขา                                     | จำนวน(คน) |
|---|-----------|
| บุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบงานด้าน IT | ๑         |

ข. ข้อมูลเฉพาะกรณี

ทดแทนของเดิม

ผู้รายงาน .....

(นายกษิต วิริยะนรอนันต์)

เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน

วันที่ 5 มกราคม 2564

ผู้เสนอ .....

(นางชุติมา ยิ่งเจริญภักดิ์)

ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

รักษาราชการแทน สาธารณสุขอำเภอกะปง

ผู้เห็นชอบ .....

(.....)

ตำแหน่ง .....

คณะกรรมการฯเห็นชอบในหลักการโครงการ " จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านปากพู่ " ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ วงเงิน ๔๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)