



แบบฟอร์มรายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐ
ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท

ก. ข้อมูลทั่วไป

๑. ชื่อโครงการ

จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ

๒.๑ ชื่อส่วนราชการ

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านเตรียม

๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ

ชื่อ-สกุล : นาง จินตนา คำธร

ตำแหน่ง : นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
(รักษาราชการแทนสาธารณสุขอำเภอกระบุรี)

โทรศัพท์ : ๐๘๙๕๙๓๕๕๐๘

โทรสาร :

e-mail :

๒.๓ ผู้รับผิดชอบโครงการ

ชื่อ-สกุล : นาง กานดา เรืองศรี

ตำแหน่ง : ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลเตรียม

โทรศัพท์ : ๐๘๔๔๖๑๑๔๙๘

โทรสาร :

e-mail : thriem.kura@gmail.com

๓. งบประมาณปี ๒๕๖๓

๓.๑ งบประมาณรวมทั้งสิ้น

๒๒,๐๐๐.๐๐ บาท

สองหมื่นสองพันบาทถ้วน

๓.๒ แหล่งเงิน

- งบประมาณประจำปี
 เปลี่ยนแปลงรายการ/เงินเหลือจ่าย
 เงินรายได้
 เงินช่วยเหลือ / งบเงินบำรุง เงินบำรุง รพ.สต.
 อื่นๆ(ระบุ) งบค่าเสื่อม

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์

๔.๑ กรอกรายละเอียดของอุปกรณ์ที่ต้องการจัดหาลงในตารางข้อที่ ๔ (ตารางแนวนอน)

๔.๒ กรณีที่ต้องการจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่มี spec. และราคาสูงกว่ามาตรฐานกลางของกระทรวงไอซีที(ปัจจุบัน) ให้ระบุเหตุผลและความจำเป็นในการจัดหางแต่ละราย

๔.๓ ในการจัดซื้อจัดจ้างพัฒนาซอฟต์แวร์ระบบ(จ้างพัฒนาระบบงาน)

ขอให้หน่วยงานระบุรายละเอียดของซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการ(Operating System) ซอฟต์แวร์จัดการฐานข้อมูล (Database Management)

รายละเอียด ที่ตรงเกณฑ์ราคากลาง	รายละเอียด ที่ไม่ตรงเกณฑ์ราคากลาง	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย หน่วย/ชุด(บาท)	ราคารวม (บาท)
<p>๑ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล (๒๒,๐๐๐.๐๐)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) จำนวน ๑ หน่วย โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้ ๑) ในกรณีที่มีหน่วยความจำ แบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ MB ๒) ต้องมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๒.๓ GHz ๓) และมีหน่วยประมวลผลตัวกราฟิก (Graphics Processing Unit) ไม่น้อยกว่า ๑๐ แกน หรือ ๒) ในกรณีที่มีหน่วยความจำ แบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ MB ต้องมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๑.๘ GHz ๔) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง - มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๐ GB จำนวน ๑ หน่วย - มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๓๖๖ x ๗๖๘ Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ นิ้ว - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง - มีช่องเชื่อมต่อแบบ HDMI หรือ VGA จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑b, g, n, ac) และ Bluetooth 		๑	เครื่อง	๒๒,๐๐๐.๐๐	๒๒,๐๐๐.๐๐

๕. วิธีการจัดหา

จัดซื้อ การจ้าง การเช่า อื่นๆระบุ

๖. สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์		
ชื่อสถานที่/หน่วยงานที่ติดตั้ง	รายการ	จำนวนเครื่อง
งานควบคุมโรคติดต่อ	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	๑

๗. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่เดิม (ของหน่วยงานตามข้อ ๖.)			
รายการ	สถานที่ติดตั้ง	จำนวนเครื่อง	ติดตั้งใช้งานเมื่อปี
เครื่องคอมพิวเตอร์	ห้องรักษาพยาบาล	๑	๒๕๖๓
เครื่องสำรองไฟ	ห้องรักษาพยาบาล	๑	๒๕๖๐
เครื่องคอมพิวเตอร์	ห้องส่งเสริม	๒	๒๕๕๗
เครื่องสำรองไฟ	ห้องส่งเสริม	๒	๒๕๕๗
เครื่องคอมพิวเตอร์	ห้องหลักประกันสุขภาพ	๑	๒๕๕๙
เครื่องสำรองไฟ	ห้องหลักประกันสุขภาพ	๑	๒๕๕๙
เครื่องคอมพิวเตอร์	ห้องบริหาร	๑	๒๕๕๔
เครื่องสำรองไฟ	ห้องบริหาร	๑	๒๕๕๔
เครื่องพิมพ์ขาวดำ	ห้องบริหาร	๑	๒๕๕๔
เครื่องคอมพิวเตอร์ Note Book	งานข้อมูลข่าวสารและสารสนเทศ	๑	๒๕๕๗
เครื่องคอมพิวเตอร์	งานควบคุมโรคติดต่อ	๑	๒๕๕๗
เครื่องสำรองไฟ	งานควบคุมโรคติดต่อ	๑	๒๕๕๗
เครื่องคอมพิวเตอร์	งานธุรการ	๑	๒๕๕๖
เครื่องสำรองไฟ	งานธุรการ	๑	๒๕๕๖

เครื่องคอมพิวเตอร์	งานทันตกรรม	๑	๒๕๕๗
เครื่องสำรองไฟ	งานทันตกรรม	๑	๒๕๕๗
เครื่องคอมพิวเตอร์	งานแพทย์แผนไทย	๑	๒๕๕๗
เครื่องสำรองไฟ	งานแพทย์แผนไทย	๑	๒๕๕๗

๘. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาอุปกรณ์ในครั้งนี้

งานควบคุมโรคไม่มี Note Book ไว้ใช้งานนอกสถานที่ และในการประชุมงานต่าง ๆ

๙. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้

ใช้ในการลงพื้นที่ ปักหมุดพิกัดบ้าน เพื่อหาระยะทางที่จะใช้ในการควบคุมโรค และใช้ในการประชุมงานต่าง ๆ

๑๐. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน

Note Book ที่ใช้งานอยู่ทุกวันนี้มีระยะเวลาในการใช้งานประมาณ ๑๐ ปี

๑๑. บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์ หรือบุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบด้าน IT ที่มีอยู่ในปัจจุบัน		จำนวน(คน)
ด้าน/สาขา		
นักวิชาการสาธารณสุข		๑

