สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี
เลขที่รับ 000759
วันที่ 21 ม.ค. 2565
เวลา ..... น.
งาน .....

ที่ พบ ๐๑๓๒/๐๗๙

สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเมืองเพชรบุรี
ถ.บันไดอิฐ ต.บ้านหม้อ อ.เมือง
จ.เพชรบุรี ๗๖๐๐๐

กลุ่มงานพัฒนายุทธศาสตร์
เลขที่รับ 55
วันที่ 24 ม.ค. 2565
เวลา 16.03 น.

๒๐ มกราคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุมัติโครงการและขออนุมัติใช้เงินตามโครงการ

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โครงการพัฒนาเครือข่ายคอมพิวเตอร์สารสนเทศบริการสุขภาพ ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ จำนวน ๑ ชุด

ด้วย สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเมืองเพชรบุรี มีความประสงค์ขอส่งโครงการพัฒนาเครือข่ายคอมพิวเตอร์สารสนเทศบริการสุขภาพ ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ จากเงินงบค่าบริการทางการแพทย์ที่เบิกจ่ายในลักษณะงบลงทุน ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ที่ได้รับโอนเข้าเงินบำรุงของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านดอนนาลุ่ม จำนวนเงิน ๒๖,๘๐๐ บาท (สองหมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน) ดังรายละเอียดที่ได้แนบมาพร้อมหนังสือฉบับนี้ด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ขอแสดงความนับถือ

(นายณรงค์ ไมตรีจิตร์)
สาธารณสุขอำเภอเมืองเพชรบุรี

☐ ทราบ ☐ ลงนามแล้ว
☐ อนุมัติ ☐ อนุญาต
☐ เห็นชอบ ☐ ดำเนินการ
☐ แจ้งผู้เกี่ยวข้อง
☐ ----------

(นายเพชรฤกษ์ แทนสวัสดิ์)
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี
๒๕ ก.พ. ๒๕๖๕

งานการเงิน
เรียน แพทย์หญิงเพชรบุรี
เพื่อโปรดพิจารณา
สาธารณสุขเพชรบุรี
เลขที่โครงการ ทร. ๐๓๒-๔๘๘๑๐๖
สาธารณสุขเพชรบุรี
ขอใช้เงิน งบค่าบริการทางการแพทย์ ปี ๖๕ รพ.สต. บ้านดอนนาลุ่ม
จำนวน ๒๖๘๐๐ บาท

ผ่านการเห็นชอบจากกลุ่มงาน ประกันสุขภาพ
☑ เห็นชอบ ค่าเสื่อม
☐ ไม่เห็นชอบ เหตุผลระบุ .....
๒๕ ก.พ. ๖๕

ผ่านการเห็นชอบจากกลุ่มงาน พัฒนายุทธศาสตร์
☑ เห็นชอบ งบ DT
☐ ไม่เห็นชอบ เหตุผลระบุ .....
๑๕/๒/๖๕

**โครงการที่ ...../๒๕๖๕**
**โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านดอนนาลุ่ม**
**วันที่.....**

**๑. ชื่อโครงการ** โครงการพัฒนาเครือข่ายคอมพิวเตอร์สารสนเทศบริการสุขภาพ ปีงบประมาณ ๒๕๖๕

**๒. หลักการและเหตุผล**

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านดอนนาลุ่ม ได้จัดระบบการให้บริการในรูปแบบของเครือข่ายหน่วยบริการปฐมภูมิ (PCU) มีผู้รับบริการเพิ่มขึ้น และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์มีการใช้งานมานาน มีปัญหาในการเชื่อมต่อเครือข่าย การอัพเดทซอฟต์แวร์ การประมวลผลล่าช้า และเกิดการชำรุดเป็นประจำ ส่งผลต่อการลงทะเบียนการตรวจสอบสิทธิ์ การคัดกรองผู้ป่วย การรักษาพยาบาล การติดตามเยี่ยมบ้าน การควบคุมและป้องกันโรค และการให้บริการต่างๆ ซึ่งต้องมีการบันทึกข้อมูลลงในคอมพิวเตอร์ ทำให้การดำเนินการบันทึกข้อมูลล่าช้า และฐานข้อมูลไม่สมบูรณ์ เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพระบบสารสนเทศและเวชระเบียนในการเชื่อมโยงข้อมูลประวัติผู้รับบริการกับระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ให้มีประสิทธิภาพครอบคลุม รวดเร็วตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการ ตลอดจนสามารถวิเคราะห์ประมวลผลได้อย่างถูกต้อง รวดเร็ว และทันเวลา

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านดอนนาลุ่ม จึงได้จัดทำโครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ขึ้นเพื่อสนับสนุนการพัฒนาเครือข่ายคอมพิวเตอร์สารสนเทศบริการสุขภาพให้มีประสิทธิภาพต่อไป

**๓. วัตถุประสงค์**

๑. เพื่อจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล

๒. เพื่อจัดหาชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการเครื่องคอมพิวเตอร์แบบสิทธิการใช้งาน(OEM) มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

**๔. วิธีดำเนินการ**

๑. สำรวจครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงในระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

๒. จัดทำและกำหนดคุณลักษณะของครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ให้สามารถใช้งานในระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓. จัดทำรายงานการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เสนอตามขั้นตอน

๔. ดำเนินการจัดซื้อตามระเบียบพัสดุ

**๕. เป้าหมาย**

๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล จำนวน ๑ เครื่อง

๒. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการเครื่องคอมพิวเตอร์แบบสิทธิการใช้งาน (OEM) มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๑ ชุด

**๖. สถานที่ติดตั้ง**

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านดอนนาลุ่ม

**๗. ระยะเวลาดำเนินการ**

มกราคม – กันยายน ๒๕๖๕

**๘. งบประมาณ**

จากงบค่าบริการทางการแพทย์ที่เบิกจ่ายในลักษณะงบลงทุน ปีงบประมาณ ๒๕๖๕) ที่ได้รับโอน จำนวน ๒๖,๘๐๐ บาท (สองหมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล จำนวน ๑ เครื่องๆ ละ ๒๓,๐๐๐ บาท เป็นเงิน ๒๓,๐๐๐ บาท

๒. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการเครื่องคอมพิวเตอร์แบบสิทธิการใช้งาน (OEM) มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๑ ชุดๆ ละ ๓,๘๐๐ บาท เป็นเงิน ๓,๘๐๐ บาท

**๙. ผู้รับผิดชอบโครงการ**

โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านดอนนาลุ่ม

**๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

มีอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เพียงพอต่อปริมาณงาน และการประมวลผลข้อมูลด้านเวชระเบียนที่บันทึกข้อมูลไว้ในโปรแกรม JHCIS ส่งผลให้การพัฒนาเครือข่ายคอมพิวเตอร์สารสนเทศบริการสุขภาพมีประสิทธิภาพต่อไป

**๑๑. การประเมินผล**

๑. ประเมินผลจากประสิทธิภาพการทำงานของระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

๒. ประเมินผลจากคุณภาพของข้อมูลสารสนเทศที่ใช้โปรแกรมเวชระเบียน JHCIS ในการวิเคราะห์และประมวลผล

**๑๒. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ**

๑ ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์เกิดความรวดเร็ว มีประสิทธิภาพสามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒. การรายงานผลข้อมูลสารสนเทศถูกต้อง ครบถ้วน ทันเวลา ร้อยละ ๘๐

ลงชื่อ.....ผู้เขียนโครงการ
(นายทรงพล เศวตสุวรรณกุล)
นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นางศิริวรรณ บุญยืน)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านดอนนาลุ่ม

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายณรงค์ ไมตรีจิตร์)
สาธารณสุขอำเภอเมืองเพชรบุรี

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายเพชรฤกษ์ แทนสวัสดิ์)
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี
๑๕ ก.พ. ๒๕๖๕

หมายเหตุ : แนบท้ายโครงการพัฒนาเครือข่ายคอมพิวเตอร์สารสนเทศงานสาธารณสุข
ปีงบประมาณ ๒๕๖๕ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านดอนนาลุ่ม