|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **แบบฟอร์มรายงานการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ภาครัฐ**  **ที่มีมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท** |  |

**ก. ข้อมูลทั่วไป**

|  |
| --- |
| **๑. ชื่อโครงการ** |
| จัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สนับสนุนระบบข้อมูลสารสนเทศด้านสุขภาพ พ.ศ. 2567 | |

|  |
| --- |
| **๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ** |
| ๒.๑ ชื่อส่วนราชการ | สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี | |
| ๒.๒ หัวหน้าส่วนราชการ | ชื่อ-สกุล : นายเพชรฤกษ์ แทนสวัสดิ์ | |
| ตำแหน่ง : นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี | |
| โทรศัพท์: 032 - 425100 | โทรศัพท์: 032 - 425100 |
| ชื่อ-สกุล : นายเพชรฤกษ์ แทนสวัสดิ์ | |
| ๒.๓ ผู้รับผิดชอบโครงการ | ชื่อ-สกุล : น.ส.สุมณฑา กนกโชติยานนท์ | |
| ตำแหน่ง : นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ | |
| โทรศัพท์: 032 – 425100 ต่อ 3018 | โทรศัพท์: 032 – 425100 ต่อ 3018 |
| e-mail: sumonta.tk@gmail.com | |
|  |  | |
| **๓. งบประมาณ ปี พ.ศ. 2567** |
| ๓.๑ งบประมาณรวมทั้งสิ้น | (ตัวเลข) 1,148,800 | |
| (ตัวอักษร) หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน | |
| ๓.๒ แหล่งเงิน | [ ] งบประมาณประจำปี พ.ศ...........ตามขาวคาดแดง (กรณีเปลี่ยนแปลง)  [ ] เงินเหลือจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ..... | |
|  | [/] เงินบำรุง (เงินบำรุงต่างหน่วยบริการ รพ.แก่งกระจาน)  [ ] เงินนอกงบประมาณ อื่นๆ ระบุ ………… | |
|  | [ ] คำของบประมาณประจำปี พ.ศ. ..... (คำขอขาขึ้น) | |
| **๔. รายละเอียดของอุปกรณ์** | | |
| ๔.๑ กรอกรายละเอียดของอุปกรณ์ที่ต้องการจัดหาฯลงในตารางข้อที่ ๔ (ตารางแนวนอน)  ๔.๒ กรณีที่ต้องการจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่มี Spec. และราคาสูงกว่ามาตรฐานกลางกลางของกระทรวงไอซีที(ปีปัจจุบัน) ให้ระบุเหตุผลและความจำเป็นในการจัดหาของแต่ละรายการ  ๔.๓ **ในการจัดซื้อจัดจ้างพัฒนาซอฟต์แวร์ระบบ(จ้างพัฒนาระบบงาน ) ขอให้หน่วยงานระบุรายละเอียดของ ซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการ(Operating System)  ซอฟต์แวร์จัดการฐานข้อมูล(Database Management)   และซอฟต์แวร์สำหรับพัฒนาระบบรวมทั้งลิขสิทธิ์การเข้าใช้งาน(จำนวน User) ด้วย** | | |

| **4. รายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์** | |
| --- | --- |
| รายละเอียด **มาตรฐานกลาง** | | รายละเอียด **รายละเอียดที่ไม่ตรงกับมาตรฐานกลาง** | จำนวน | หน่วย | **ราคาต่อหน่วย/ชุด** | **ราคารวม**  **(บาท)** |
|  | | ระบุเหตุผล ความจำเป็นที่ต้องจัดหาครุภัณฑ์มากกว่ามาตรฐาน |  |  | **(บาท)** |  |
| 4.1 | **เครื่องคอมพิวเตอร สําหรับงานสํานักงาน \* ข้อ 6**  **คุณลักษณะพื้นฐาน**  - มีหนวยประมวลผลกลาง (CPU) ไมนอยกวา 4 แกนหลัก (4 core) และ 8 แกนเสมือน (8 Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาไดในกรณีที่ตองใชความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boostหรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไมนอยกวา 4 GHz จํานวน 1 หนวย  - หนวยประมวลผลกลาง (CPU) มีหนวยความจําแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไมนอยกวา 4 MB  - มีหนวยความจําหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกวา มีขนาดไมนอยกวา 8 GB  - มีหนวยจัดเก็บขอมูล ชนิด SATA หรือดีกวา ขนาดความจุไมนอยกวา 1 TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไมนอยกวา 250 GB จํานวน 1 หนวย  - มีชองเชื่อมตอระบบเครือขาย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกวา จํานวนไมนอยกวา 1 ชอง  - มีชองเชื่อมตอ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกวา ไมนอยกวา 3 ชอง  - มีแปนพิมพและเมาส  - มีจอแสดงภาพขนาดไมนอยกวา 19 นิ้ว จํานวน 1 หนวย |  | 12 | ชุด | 20,000 | 240,000 |
| 4.2 | **เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 \* ข้อ 7**  **คุณลักษณะพื้นฐาน**  - มีหนวยประมวลผลกลาง (CPU) ไมนอยกวา 6 แกนหลัก (6 core) และ 12 แกนเสมือน (12 Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ ในกรณีที่ตองใชความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไมนอยกวา 4.2 GHz จํานวน 1 หนวย  - หนวยประมวลผลกลาง (CPU) มีหนวยความจําแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไมนอยกวา 8 MB  - มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอยางหนึ่ง หรือดีกวา ดังนี้  1) เปนแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจําขนาดไมนอยกวา 2 GB หรือ  2) มีหนวยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยูภายในหนวยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใชหนวยความจําหลักในการแสดงภาพขนาด ไมนอยกวา 2 GB หรือ  3) มีหนวยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใชหนวยความจําหลักในการแสดงภาพขนาดไมนอยกวา 2 GB  - มีหนวยความจําหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกวา มีขนาดไมนอยกวา 8 GB  - มีหนวยจัดเก็บขอมูล ชนิด SATA หรือ ดีกวา ขนาดความจุไมนอยกวา 1 TB หรือชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไมนอยกวา 250 GB จํานวน 1 หนวย  - มีชองเชื่อมตอระบบเครือขาย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกวา จํานวน ไมนอยกวา 1 ชอง  - มีชองเชื่อมตอ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกวา ไมนอยกวา 3 ชอง  - มีแปนพิมพและเมาส  - มีจอแสดงภาพขนาดไมนอยกวา 19 นิ้ว จํานวน 1 หนวย |  | 13 | ชุด | 24,000 | 312,000 |
| 4.3 | **เครื่องคอมพิวเตอรโนตบุก สําหรับงานประมวลผล \* ข้อ 12**  **คุณลักษณะพ**ื้**นฐาน**  - มีหนวยประมวลผลกลาง (CPU) ไมนอยกวา 4 แกนหลัก (4 core) และ 8 แกนเสมือน (8 Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาไดในกรณีที่ตองใชความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไมนอยกวา 4 GHz จํานวน 1 หนวย  - หนวยประมวลผลกลาง (CPU) มีหนวยความจําแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันขนาดไมนอยกวา 8 MB  - มีหนวยความจําหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกวา ขนาดไมนอยกวา 8 GB  - มีหนวยจัดเก็บขอมูล ชนิด SATA หรือดีกวา ขนาดความจุไมนอยกวา 1 TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไมนอยกวา 250 GB จํานวน 1 หนวย  - มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไมนอยกวา 1,366 x 768 Pixel และมีขนาดไมนอยกวา 12 นิ้ว  - มีกลองความละเอียดไมนอยกวา 1,280 x 720 pixel หรือ 720p  - มีชองเชื่อมตอ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกวา ไมนอยกวา 3 ชอง  - มีชองเชื่อมตอแบบ HDMI หรือ VGA จํานวนไมนอยกวา 1 ชอง  - มีชองเชื่อมตอระบบเครือขาย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกวาแบบติดตั้งภายใน (Internal) หรือภายนอก (External) จํานวนไมนอยกวา 1 ชอง  - สามารถใชงานไดไมนอยกวา Wi-Fi (IEEE 802.11 ax) และ Bluetooth |  | 10 | เครื่อง | 24,000 | 240,000 |
| 4.4 | **คอมพิวเตอรแท็บเล็ต แบบที่ 2 ราคา 23,000 บาท ข้อ 14**  **คุณลักษณะพื้นฐาน**  - มีหนวยประมวลผลกลาง (CPU) ไมนอยกวา 6 แกนหลัก (6 core)  - มีหนวยความจําหลัก (RAM) ที่มีขนาดไมนอยกวา 4 GB  - มีหนวยความจําขนาดไมนอยกวา 64 GB  - มีหนาจอสัมผัสขนาดไมนอยกวา 10 นิ้ว และมีความละเอียดไมนอยกวา 2,360 x 1,600 Pixel  - สามารถใชงานไดไมนอยกวา Wi-Fi (802.11 ax) และ Bluetooth  - มีอุปกรณการเขียนที่สามารถใชงานรวมกับอุปกรณคอมพิวเตอรแท็ปเล็ต  - มีกลองดานหนาความละเอียดไมนอยกวา 8 Megapixel  - มีกลองดานหลังความละเอียดไมนอยกวา 12 Megapixe |  | 1 | เครื่อง | 23,000 | 23,000 |
| 4.5 | **เครื่องพิมพแบบฉีดหมึกพรอมติดตั้งถังหมึกพิมพ (Ink Tank Printer) ข้อ 43**  **คุณลักษณะพื้นฐาน**  - เปนเครื่องพิมพแบบฉีดหมึกพรอมติดตั้งถังหมึกพิมพ (Ink Tank Printer) จากโรงงานผูผลิต  - มีความละเอียดในการพิมพไมนอยกวา 1,200x1,200 dpi  - มีความเร็วในการพิมพรางขาวดําสําหรับกระดาษขนาด A4 ไมนอยกวา 19 หนาต่อนาที (ppm) หรือ8.8 ภาพตอนาที  - มีความเร็วในการพิมพรางสีสําหรับกระดาษขนาด A4 ไมนอยกวา 15 หนาตอนาที (ppm) หรือ5 ภาพตอนาที (ipm)  - มีชองเชื่อมตอ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกวา จํานวนไมนอยกวา 1 ชอง  - มีถาดใสกระดาษไดรวมกันไมนอยกวา 50 แผน  - สามารถใชไดกับ A4, Letter, Legal และสามารถกําหนดขนาดของกระดาษเองได |  | 1 | เครื่อง | 4,100 | 4,100 |
| 4.6 | **เครื่องพิมพเลเซอร หรือ LED ขาวดํา (18 หนา/นาที) ราคา 3,300 บาท ข้อ 45**  **คุณลักษณะพื้นฐาน**  - มีความละเอียดในการพิมพไมนอยกวา 600x600 dpi  - มีความเร็วในการพิมพสําหรับกระดาษ A4 ไมนอยกวา 18 หนาตอนาที (ppm)  - มีหนวยความจํา (Memory) ขนาดไมนอยกวา 32 MB  - มีชองเชื่อมตอ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกวา จํานวนไมนอยกวา 1 ชอง  - มีถาดใสกระดาษไดรวมกันไมนอยกวา 150 แผน  - สามารถใชไดกับ A4, Letter, Legal และสามารถกําหนดขนาดของกระดาษเองได |  | 1 |  | 3,300 | 3,300 |
| 4.7 | **เครื่องพิมพ Multifunction แบบฉีดหมึกพรอมติดตั้งถังหมึกพิมพ (Ink Tank Printer) ข้อ 51**  คุณลักษณะพื้นฐาน  - เปนอุปกรณที่มีความสามารถเปน Printer, Copier และ Scanner ภายในเครื่องเดียวกัน  - เปนเครื่องพิมพแบบฉีดหมึกพรอมติดตั้งถังหมึกพิมพ (Ink Tank Printer) จากโรงงานผูผลิต  - มีความละเอียดในการพิมพไมนอยกวา 1,200x1,200 dpi  - มีความเร็วในการพิมพรางขาวดําสําหรับกระดาษ A4 ไมนอยกวา 30 หนาตอนาที (ppm) หรือ 8.8  ภาพตอนาที (ipm)  - มีความเร็วในการพิมพรางสีสําหรับกระดาษ A4 ไมนอยกวา 15 หนาตอนาที (ppm) หรือ 5 ภาพต่อนาที (ipm)  - สามารถสแกนเอกสาร ขนาด A4 (ขาวดํา-สี) ได  - มีความละเอียดในการสแกนสูงสุดไมนอยกวา 1,200 x 600 หรือ 600 x 1,200 dpi  - มีถาดปอนเอกสารอัตโนมัติ (Auto Document Feed)  - สามารถถายสําเนาเอกสารไดทั้งสีและขาวดํา  - สามารถทําสําเนาไดสูงสุดไมนอยกวา 99 สําเนา  - สามารถยอและขยายได 25 ถึง 400 เปอรเซน็ต  - มีชองเชื่อมตอ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกวา จํานวนไมนอยกวา 1 ชอง  - มีชองเชื่อมตอระบบเครือขาย (Network Interface) แบบ 10/100 Base-T หรือดีกวา จํานวน  ไมนอยกวา 1 ชอง หรือ สามารถใชงานผาน เครือขายไรสาย Wi-Fi (IEEE 802.11b, g, n) ได  - มีถาดใสกระดาษไดรวมกันไมนอยกวา 100 แผน  - สามารถใชไดกับ A4, Letter, Legal และสามารถกําหนดขนาดของกระดาษเองได |  | 2 | เครื่อง | 8,000 | 16,000 |
| 4.8 | **เครื่องพิมพ Multifunction เลเซอร หรือ LED สี ข้อ 53**  **คุณลักษณะพื้นฐาน**  - เปนอุปกรณที่มีความสามารถเปน Printer, Copier และ Scanner ภายในเครื่องเดียวกัน  - มีความละเอียดในการพิมพไมนอยกวา 600x600 dpi  - มีความเร็วในการพิมพขาวดําสําหรับกระดาษ A4 ไมนอยกวา 20 หนาตอนาที (ppm)  - มีความเร็วในการพิมพสีสําหรับกระดาษ A4 ไมนอยกวา 20 หนาตอนาที (ppm)  - มีหนวยความจํา (Memory) ขนาดไมนอยกวา 256 MB  - สามารถสแกนเอกสาร ขนาด A4 (ขาวดํา และ สี) ได  - มีความละเอียดในการสแกนสูงสุด ไมนอยกวา 1,200x1,200 dpi  - มีถาดปอนเอกสารอัตโนมัติ (Auto Document Feed)  - สามารถถายสําเนาเอกสารไดทั้งสีและขาวดํา  - สามารถทําสําเนาไดสูงสุดไมนอยกวา 99 สําเนา  - สามารถยอและขยายได 25 ถึง 400 เปอรเซ็นต  - มีชองเชื่อมตอ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกวา จํานวนไมนอยกวา 1 ชอง  - มีชองเชื่อมตอระบบเครือขาย (Network Interface) แบบ 10/100 Base-T หรือดีกวา จํานวน  ไมนอยกวา 1 ชอง หรือ สามารถใชงานผานเครือขายไรสาย Wi-Fi (IEEE 802.11b, g, n) ได  - มีถาดใสกระดาษไดรวมกันไมนอยกวา 250 แผน  - สามารถใชไดกับ A4, Letter, Legal และสามารถกําหนดขนาดของกระดาษเองได |  | 2 | เครื่อง | 16,000 | 32,000 |
| 4.9 | **สแกนเนอรสําหรับงานเก็บเอกสารระดับศนูยบริการ แบบที่ 1 ข้อ 56**  **คุณลักษณะพื้นฐาน**  - เปนสแกนเนอรชนิดปอนกระดาษขนาด A4 อัตโนมัติ (Auto Document Feeder)  ไดไมนอยกวา 30 แผน  - สามารถสแกนเอกสารได 2 หนาแบบอัตโนมัติ  - มีความละเอียดในการสแกนสูงสุด ไมนอยกวา 600x600 dpi  - มีความเร็วในการสแกนกระดาษขนาด A4 ไดไมนอยกวา 23 ppm  - สามารถสแกนเอกสารไดไมนอยกวากระดาษขนาด A4  - มีชองเชื่อมตอ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกวา จํานวนไมนอยกวา 1 ชอง |  | 1 | เครื่อง | 16,000 | 16,000 |
| 4.10 | **อุปกรณอานบัตรแบบอเนกประสงค(Smart Card Reader) ราคา 700 บาท**  **คุณลักษณะพ**ื้**นฐาน**  - สามารถอานและเขียนขอมูลในบัตรแบบอเนกประสงค(Smart Card) ตามมาตรฐาน ISO/IEC 7816 ได  - มีความเร็วสญัญาณนาฬกิาไมนอยกวา 4.8 MHz  - สามารถใชงานผานชองเชื่อมตอ (Interface) แบบ USB ได  - สามารถใชกับบัตรแบบอเนกประสงค (Smart Card) ที่ใชแรงดันไฟฟาขนาด 5 Volts, 3 Volts และ 1.8 Volts ไดเปนอยางนอย |  | 4 | เครื่อง | 700 | 2,800 |
| 4.11 | **เครื่องสํารองไฟฟา ขนาด 800 VA ราคา 2,500 บาท ข้อ 62**  **คุณลักษณะพ**ื้**นฐาน**  - มีกําลังไฟฟาขาออก (Output) ไมนอยกวา 800 VA (480 Watts)  - สามารถสํารองไฟฟาไดไมนอยกวา 15 นาที |  | 17 | เครื่อง | 2,500 | 42,500 |
| 4.12 | **ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย ข้อ 70** |  | 35 | ชุด | 4,200 | 147,000 |
| 4.13 | **จ้างเหมาปรับปรุงระบบเครือข่ายอาคารหลังเก่า จำนวน 15 จุด ประกอบไปด้วย**  **1. ค่าจ้างเหมาเดินสายสัญญานเครือข่าย พร้อมอุปกรณ์ เป็นเงิน 54,000**  **2. อุปกรณกระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ชอง แบบที่ 2 ราคา 13,000 บาท**  **คุณลักษณะพื้นฐาน**  - มีลักษณะการทํางานไมนอยกวา Layer 2 ของ OSI Model  - มีชองเชื่อมตอระบบเครือขาย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกวา จํานวนไมนอยกวา 24 ชอง  - มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทํางานชองเชื่อมตอระบบเครือขายทุกชอง  - รองรับ Mac Address ไดไมนอยกวา 16,000 Mac Address  - สามารถบริหารจัดการอุปกรณผานทางโปรแกรม Web Browser ได้ **3. เครื่องสํารองไฟฟา ขนาด 800 VA ราคา 2,500 บาท ข้อ 62**  **คุณลักษณะพื้นฐาน**  - มีกําลังไฟฟาขาออก (Output) ไมนอยกวา 800 VA (480 Watts)  - สามารถสํารองไฟฟาไดไมนอยกวา 15 นาที  - ค่าจ้างเหมาเดินสาย Fiber/Lan พร้อมอุปกรณ์ |  | 1 | งาน | 69,500 | 69,500 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6.สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์** | | | | | | | | | | | | | |
| **กลุ่มงาน** | **คอมพิวเตอร์**  **สำนักงาน** | **คอมพิวเตอร์ประมวลผล1** | **โน้ตบุ๊กประมวลผล** | **คอมพิวเตอร์ แท็บเล็ต** | **เครื่องพิมพ์หมึกฉีดถังหมึก** | **เครื่องพิมพ์ MultifunctionLaser สี** | **เครื่องพิมพ์ Multifunction หมึกฉีด สี** | **เครื่องพิมพ์ Laser ขาวดำ** | **สแกนเนอร์**  **ศูนย์บริการ แบบ1** | **ระบบเครือข่าย** | **เครื่องอ่านSmartCard** | **สำรอง**  **ไฟฟ้า** | **ระบบปฏิบัติการฯ** |
| ผู้บริหาร |  |  |  | 1 |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |
| ห้องประชุม |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 |
| พัฒนายุทธศาสตร์ฯ |  |  | 3 |  |  |  |  |  |  | 1 | 4 | 1 | 3 |
| พัฒนาคุณภาพฯ |  |  | 1 |  |  | **1** |  |  |  |  |  |  | 1 |
| อนามัยสิ่งแวดล้อมฯ | 1  4 7440-001-0001/614  7440-001-0001/616  7440-001-0001/615  7440-001-0001/617 |  |  |  |  | **1** |  |  |  |  |  | 1 | 5 |
| ส่งเสริมสุขภาพ | 1  2  7440-001-0001/07-52  7440-001-0001/622 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 3 |
| ควบคุมโรคไม่ติดต่อ | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 |
| ประกันสุขภาพ |  | 2 | 1  7440-002-0001/01-57 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 3 |
| ควบคุมโรคติดต่อ |  | 1  3  7440-001-0001/609  7440-001-0001/611 7440-001-0001/84-55 |  |  |  |  |  | 1  7440-010-0002/601 |  |  |  |  | 4 |
| คุ้มครองผู้บริโภคฯ |  | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 | 2 |
| การเงิน |  | 3  7440-001-0001/612  7440-001-0001/613  7440-001-0001/624 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 |
| สำนักเลขานุการ | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 1 |
| กฎหมาย |  |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 |
| ทันตสาธารณสุข | 1 |  | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 2 |
| แพทย์แผนไทย | 1 |  |  |  | **1** |  | 1 |  | 1 |  |  | 1 | 1 |
| บริหารทรัพยากรบุคคล |  | 1  7440-001-0001/619 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 1 |
| รวม | 12 | 13 | 10 | 1 | **1** | **2** | 2 | 1 | 1 |  | 4 | 17 | 35 |

|  |
| --- |
| ๕. วิธีการจัดหา |
| ☑ จัดซื้อ 🞏 การจ้าง 🞏 การเช่า 🞏 อื่นๆระบุ.......................... |

| ๗. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่เดิม (ของหน่วยงานตามข้อ ๖.) | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| รายการ | เลขครุภัณฑ์ | สถานที่ติดตั้ง | ติดตั้งใช้งาน  เมื่อปี พ.ศ. |
| คอมพิวเตอร์แท๊ปเล็ต นพ.สสจ.  คอมพิวเตอร์แท๊ปเล็ต ประธานแม่บ้าน  คอมพิวเตอร์แท๊ปเล็ต รองสำราญ  คอมพิวเตอร์แท๊ปเล็ต\_รองฯ ฉัตรชัย  คอมพิวเตอร์แท๊ปเล็ต รองจีรศักดิ์  คอมพิวเตอร์สำนักงาน รองจีรศักดิ์ | 7440-001-0004/01-63  7440-001-0004/02-63  7440-001-0004/04-63  7440-001-0009-665-026  7440-001-0004/03-63  7440-001-0004/03-63 | ผู้บริหาร  8 คน | 2563  2563  2563  2565  2563  2563 |
| เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องพิมพ์  เครื่องพิมพ์  เครื่องพิมพ์  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก ประมวณผล  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA | 7440-001-0004-655-062  7440-001-0004-655-063  7440-001-0004-655-064  7440-009-0001/02  7430-003-0025-655-006  7430-003-0028-655-118  7440-002-0001/01  7440-009-0014-655-022  7440-009-0014-655-028  เบญ | สำนักเลขานุการ  3 คน | 2565  2565  2565  2560  2565  2565  2560  2565  2565  2565 |
| เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก ประมวณผล  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก ประมวณผล  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก ประมวณผล  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก ประมวณผล | 7440-001-0008-643-032  7440-001-0008-643-033  7440-001-0008-655-034  7440-001-0008-655-035 | ห้องประชุม | 2564  2564  2565  2565 |
| เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 1  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก ประมวณผล  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก ประมวณผล  คอมพิวเตอร์แท๊ปเล็ต  คอมพิวเตอร์แท๊ปเล็ต | 7440-001-0004-655-045  7440-001-0004-655-046  7440-001-0005-641-020  7440-001-0005-641-021  7440-001-0005-655-035  7440-001-0005-669-050  7440-001-0005-669-051  7440-001-0005-669-052  7440-001-0005-669-053  7440-001-0005-669-054  7440-001-0005-669-055  7440-001-0007-653-092  7440-001-0007-631-008  7440-001-0008-669-036  7440-001-0008-669-037  7440-001-0004/06-63  7440-001-0009-665-019 | พัฒนายุทธศาสตร์ฯ  10 คน | 2565  2565  2564  2564  2565  2565  2565  2565  2565  2565  2565  2563  2564  2565  2565  2560  2565 |
| เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ  เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์ ขาวดำ  คอมพิวเตอร์แท๊ปเล็ต | 7440-001-0007-631-004  7440-001-0007-631-005  7440-001-0007-643-076  7440-001-0007-653-088  7440-001-0007-655-095  7440-001-0007-655-096  7440-001-0004-655-043  7440-001-0004-655-044  7440-001-0005-669-037  7440-009-0014-655-011  7440-009-0014-655-012  7440-009-0014-665-037  7430-003-0017-655-011  7430-003-0024-669-004  7440-001-0009-665-018 | พัฒนาคุณภาพฯ | 2563  2563  2564  2565  2565  2565  2565  2565  2565  2565  2565  2565  2565  2564  2565 |
| **เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน**  **เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน**  **เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน**  **เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน**  **เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน**  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำนักงาน  คอมพิวเตอร์แท๊ปเล็ต  เครื่องพิมพ์  เครื่องพิมพ์  เครื่องพิมพ์  เครื่องพิมพ์  เครื่องสำรองไฟ  เครื่องสำรองไฟ  เครื่องสำรองไฟ  เครื่องสำรองไฟ  เครื่องสำรองไฟ  เครื่องสำรองไฟ  เครื่องสำรองไฟ | **7440-001-0001/614**  **7440-001-0001/615**  **7440-001-0001/616**  **7440-001-0001/617**  **7440-001-0001/618**  7440-001-0001/623  7440-001-0004-655-047  7440-001-0004-655-048  7440-001-0007-655-093  7440-001-0007-643-079  7440-001-0009-665-021  7440-009-0004/1/63  7440-010-0002/09-56  7440-010-0002/605  7430-003-0017-655-013  7440-009-0014-655-013  7440-009-0014-655-014  7440-009-0014-665-081  7440-009-0014-665-082  7440-009-0014-665-083  7440-009-0014-665-084  7440-009-0014-665-085 | อนามัยสิ่งแวดล้อมฯ  ที่ปรึกษา 1 คน  จนท 8 คน | **2560**  **2560**  **2560**  **2560**  **2560**  2560  2565  2565  2565  2564  2566  2563  2556  2560  2565  2565  2565  2566  2566  2566  2566  2566 |
| เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 2  **เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก งานสำนักงาน**  **เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก งานสำนักงาน**  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวล 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวล 1  คอมพิวเตอร์แท๊ปเล็ต  เครื่องพิมพ์  เครื่องพิมพ์  เครื่องพิมพ์  เครื่องพิมพ์  เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์ ขาวดำ  เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA | 7440-001-0001/625  **7440-001-0001/07-52**  **7440-001-0001/622**  7440-001-0007-631-006  7440-001-0007-637-102  7440-001-0007-643-080  7440-001-0007-653-090  7440-001-0004-655-056  7440-001-0004-655-057  7440-001-0004-655-058  7440-001-0004-665-067  7440-001-0004-665-068  7440-001-0005-665-061  7440-001-0005-665-062  7440-001-0009-665-020  7440-001-0001/30-54  7440-004-0009/07-54  7440-010-0002/05-56  7440-010-0002/12  7430-003-0024-637-005  7430-003-0017-655-012  7440-009-0014-655-032  7440-009-0014-655-033  7440-009-0014-655-034  7430-003-0015-669-004  7440-009-0014-665-086  7440-009-0014-665-087  7440-009-0014-665-088  7440-009-0014-665-089  7440-009-0014-665-090  7440-009-0014-665-091 | ส่งเสริมสุขภาพ  จนท 11 คน  ส่งเสริมสุขภาพ  จนท 11 คน | 2560  **2552**  **2560**  2563  2564  2565  2565  2565  2565  2566  2566  2566  2566  2566  2554  2554  2556  2560  2554  2565  2565  2565  2565  2565  2565  2565  2565  2565  2565  2565 |
| เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำนักงาน (วัคซีน)  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก ประมวณผล  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 2  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก ประมวณผล  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก ประมวณผล  คอมพิวเตอร์แท๊ปเล็ต  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA | 7440-001-0005/601  7440-001-0004-643-003  7440-001-0007-643-078  7440-001-0008-646-026  7440-001-0005-665-058  7440-001-0006-665-010  7440-001-0008-665-040  7440-001-0008-665-041  7440-001-0009-665-023  7440-009-0014-665-106  7440-009-0014-665-107  7440-009-0014-665-108  7440-009-0014-665-109  7440-009-0014-665-110  7440-009-0014-665-111  7440-009-0014-665-112 | ควบคุมโรคไม่ติดต่อ  จนท 9 คน | 2563  2564  2564  2564  2566  2566  2566  2566  2566  2566  2566  2566  2566  2566  2566  2566 |
| เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ LED สี Network  เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ LED ขาวดำ Network2  เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 2  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 2  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 2  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 2  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 2  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 2  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก ประมวณผล  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก ประมวณผล  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก ประมวณผล  **เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก ประมวณผล**  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก ประมวณผล  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  สแกนเนอร์ ศูนย์บริการ แบบที่ 2  คอมพิวเตอร์แท๊ปเล็ต | 7430-003-0021-627-002  7430-003-0020-667-001  7440-010-0003/602  7440-001-0005-667-057  7440-001-0005-669-036  7440-001-0006-627-004  7440-001-0006-645-005  7440-001-0006-645-006  7440-001-0006-645-007  7440-001-0006-645-008  7440-001-0006-645-009  7440-001-0008-645-021 7440-001-0008-645-027  7440-001-0008-667-039  **7440-002-0001/01-57**  7440-009-0014-665-061  7440-009-0014-665-062  7490-015-0011-645-021  7440-001-0009-665-017 | ประกันสุขภาพ  จนท 9 คน | 2559  2564  2559  2564  2564  2564  2564  2564  2564  2564  2564  2564  2564  2564  **2557**  2566  2566  2566  2564  2566 |
| เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  **เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน**  **เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน**  **เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน**  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึก  **เครื่องพิมพ์ เลเซอร์ขาวดำ**  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 1  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  คอมพิวเตอร์แท๊ปเล็ต | 7440-001-0001/84-55  **7440-001-0001/609**  **7440-001-0001/610**  **7440-001-0001/611** 7440-001-0004-643-004  7440-001-0004-655-053  7440-001-0004-655-054  7440-001-0004-655-055  7430-003-0023-665-008  **7440-010-0002/601**  7440-001-0005-669-041  7440-001-0005-669-042  7440-009-0014-655-023  7440-009-0014-655-024  7440-009-0014-655-025  7440-009-0014-665-092  7440-009-0014-665-093  7440-009-0014-665-094  7440-009-0014-665-095  7440-009-0014-665-096  7440-009-0014-665-097  7440-009-0014-665-098  7440-001-0009-665-014 | ควบคุมโรคติดต่อ  จนท 12 คน | 2555  **2560**  **2560**  **2560**  2565  2565  2565  2565  2566  **2560**  2565  2565  2565  2565  2565  2565  2565  2565  2565  2565  2565  2565  2565 |

| ๗. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่มีอยู่เดิม (ของหน่วยงานตามข้อ ๖.) | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| รายการ | เลขครุภัณฑ์ | สถานที่ติดตั้ง | ติดตั้งใช้งาน  เมื่อ พ.ศ. |
| คอมพิวเตอร์แท๊ปเล็ต  คอมพิวเตอร์แท๊ปเล็ต คอมพิวเตอร์แท๊ปเล็ต แบบที่ 2  คอมพิวเตอร์แท๊ปเล็ต แบบที่ 2  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก ประมวณผล  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก ประมวณผล  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล 1  สแกนเสนอร์ ศูนย์บริการ แบบที่ 2  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล 1  เครื่องสำรองไฟ  เครื่องสำรองไฟ  เครื่องสำรองไฟ  เครื่องสำรองไฟ  เครื่องสำรองไฟ  เครื่องสำรองไฟ  เครื่องสำรองไฟ  เครื่องสำรองไฟ  เครื่องสำรองไฟ  เครื่องสำรองไฟ  เครื่องสำรองไฟ  เครื่องสำรองไฟ  เครื่องสำรองไฟ  เครื่องสำรองไฟ  เครื่องสำรองไฟ | 7440-001-0009-665-015  7440-008-0001/601  7440-001-0009-636-001  7440-001-0009-636-002  7440-001-0002/02-57  7440-001-0007-643-082  7440-001-0004-655-041  7440-001-0008-636-001  7440-001-0008-636-002  7440-001-0004-655-042  7440-001-0005-636-009  7440-001-0005-636-010  7440-001-0005-636-011  7440-001-0005-636-012  7440-001-0005-665-063  7440-001-0005-665-064  7440-001-0005-665-065  7440-001-0005-665-066  7490-015-0009-636-001  7440-001-0005-665-067  7440-001-0005-669-043  7440-001-0005-669-044  7440-009-0014-636-002  7440-009-0014-636-003  7440-009-0014-636-004  7440-009-0014-655-010  7440-009-0014-665-049  7440-009-0014-665-050  7440-009-0014-665-051  7440-009-0014-665-052  7440-009-0014-665-053  7440-009-0014-665-054  7440-009-0014-665-055  7440-009-0014-665-056  7440-009-0014-665-057  7440-009-0014-665-058  7440-009-0014-665-059 | คุ้มครองผู้บริโภคฯ  จนท 22 คน | 2562  2563  2566  2566  2557  2565  2564  2563  2563  2565  2563  2563  2563  2563  2566  2566  2566  2566  2563  2566  2565  2565  2563  2563  2563  2565  2566  2566  2566  2566  2566  2566  2566  2566  2566  2566  2566 |
| **เครื่องคอมพิวเตอร์ สำนักงาน**  **เครื่องคอมพิวเตอร์ สำนักงาน**  **เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล 1**  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล 1  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องพิมพ์  เครื่องพิมพ์  เครื่องพิมพ์  เครื่องพิมพ์  เครื่องพิมพ์  เครื่องพิมพ์  เครื่องพิมพ์  เครื่องพิมพ์ | **7440-001-0001/612**  **7440-001-0001/613**  **7440-001-0001/624**  7440-001-0007-631-010  7440-001-0005-669-047  7440-001-0005-669-048  7440-001-0005-669-049  7440-001-0005-655-031  7440-009-0014-665-099  7440-009-0014-665-100  7440-009-0014-665-101  7440-009-0014-665-102  7440-009-0014-665-103  7440-009-0014-665-104  7440-009-0014-665-105  7440-001-0001/78-54  7440-001-0001/78-54-1  7440-002-0001/112-56  7440-004-0009/06-52  7440-010-0002/07-56  7440-001-0007-631-010  7430-003-0017-655-016  7430-003-0017-655-017 | การเงิน  จนท 8 คน | **2558**  **2558**  **2558**  2563  2565  2565  2565  2565  2566  2566  2566  2566  2566  2566  2566  2554  2554  2556  2552  2556  2554  2554  2554 |
| คอมพิวเตอร์ สำนักงาน  คอมพิวเตอร์ สำนักงาน  โน๊ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน  โน๊ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ  เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมีกพิมพ์  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  คอมพิวเตอร์แท๊ปเล็ต  สแกนเนอร์ ศูนย์บริการ แบบที่ 1 | 7440-001-0004-655-039  7440-001-0004-655-040  7440-001-0007-631-001  7440-001-0007-631-003  7440-010-0002/604  7430-003-0015-655-002  7440-009-0014-655-006  7440-009-0014-655-021  7440-001-0009-665-013  7490-015-0008-665-004 | กฎหมาย  จนท 5 คน | 2565  2565  2563  2563  2560  2565  2565  2565  2565  2565 |
| เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 1  โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน  เครื่องพิมพ์  เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA | 7440-001-0004-655-037  7440-001-0005-665-059  7440-001-0007-653-089  7440-004-0001/01-54  7430-003-0017-655-015  7440-009-0014-655-026  7440-009-0014-665-073  7440-009-0014-665-074  7440-009-0014-665-075  7440-009-0014-665-076 | ทันตสาธารณสุข  จนท 5 คน | 2565  2565  2565  2554  2565  2565  2565  2565  2565  2565 |
| เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำนักงาน  เครื่องพิมพ์  เครื่องพิมพ์  เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์สี  เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  คอมพิวเตอร์แท๊ปเล็ต | 7440-001-0005-669-038 7440-001-0004-655-049  7440-001-0004-655-050  7440-001-0004-665-069  7440-001-0004-665-070  7440-001-0004-665-071 7440-001-0007-643-081  7440-010-0002/17  7430-003-0028-644-115  7440-010-0002/01-57  7430-003-0017-669-026  7440-009-0014-655-015  7440-009-0014-655-016  7440-009-0014-665-069  7440-009-0014-665-070  7440-009-0014-665-071  7440-009-0014-665-072  7440-001-0009-665-022 | แพทย์แผนไทย  จนท 6 คน | 2565  2565  2565  2554  2565  2565  2565  2560  2565  2565  2565  2565  2565  2565  2554  2565  2565  2565 |
| เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับสำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 1  เครื่องคอมพิวเตอร์ ประมวณผล แบบที่ 1  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำนักงาน  เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำนักงาน  เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์  เครื่องพิมพ์  เครื่องพิมพ์ HP Pro M12a  เครื่องพิมพ์ HP Pro M12W  เครื่องสำรองไฟฟ้า  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA  คอมพิวเตอร์แท๊ปเล็ต | 7440-001-0004-655-051  7440-001-0004-655-052  7440-001-0005-641-018  7440-001-0005-641-019  7440-001-0005-643-023  7440-001-0005-665-060  7440-001-0005-669-040  7440-001-0007-631-007  7440-001-0007-655-097  7440-001-0007-655-098  7440-001-0007-655-099  7440-010-0003/601  7430-003-0025-643-005  7430-003-0028-644-112  7430-003-0028-644-114  7440-009-0026-643-241  7440-009-0014-655-029  7440-009-0014-655-030  7440-009-0014-665-067  7440-009-0014-665-068  7440-001-0009-665-024 | บริหารทรัพยากรบุคคล  จนท 12 คน | 2565  2565  2563  2563  2564  2566  2565  2565  2565  2565  2565  2565  2565  2564  2564  2565  2565  2565  2565  2565  2565 |

|  |
| --- |
| 8. ปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน/เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจัดหาอุปกรณ์ในครั้งนี้ |
| 1. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี มีเครื่องคอมพิวเตอร์ คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก เครื่องพิมพ์ และเครื่องสำรองไฟ ที่มีอายุการใช้งานมากกว่า 5 ปี จำนวนหนึ่ง ส่งผลให้เกิดความล่าช้าในการปฏิบัติงาน และไม่คุ้มค่าในการซ่อมบำรุงประกอบกับมีจำนวนเจ้าหน้าที่ใหม่เพิ่มขึ้น จึงจำเป็นต้องจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ และทดแทน เพื่อให้เพียงพอต่อบุคลากรให้สามารถวิเคราะห์ประมวลผลข้อมูลและนำเสนองานได้อย่างถูกต้องทันเวลา และสามารถรองรับระบบงาน Smart Office ในปัจจุบันได้  2. ระบบเครือข่ายของอาคารเก่า มีการติดตั้งมามากกว่า 10 ปี ในปี 2564 มีการขยายระบบเครือข่ายในอาคารใหม่และทำการเชื่อมโยงแล้ว แต่ยังพบว่าระบบเครือข่ายของอาคารเก่า ยังไม่เสถียรเท่าที่ควร | |

|  |
| --- |
| 8. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้ |
| 1. เป็นการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สำหรับบุคลากรของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรีใช้สามารถปฏิบัติงาน, การวิเคราะห์ประมวลผลข้อมูล การติดตามผลการดำเนินงานตัวชี้วัด รวมทั้งการสนับสนุนหน่วยบริการ ด้านการเงินการคลัง การจัดการทรัพยากรบุคคล ใช้สำหรับห้องประชุมที่มีมากขึ้น และเสนองานได้อย่างถูกต้องทันเวลา สามารถรองรับระบบงาน Smart Office ในปัจจุบันได้  2. เป็นการเดินสายพร้อมอุปกรณ์กระจายสัญญานอินเทอร์เน็ตจากห้องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย เพื่อสามารถบริหารจัดการอินเทอร์เน็ตได้จากหน้าเว็บ รวมถึงการเดินสายสัญญานไปยัง Switch ของแต่ละกลุ่มงาน ห้องประชุม จำนวน 15 จุด | |

|  |
| --- |
| 10. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน |
| 1. เจ้าหน้าที่ใช้ในการปฏิบัติงานทุกวัน  2. ระบบเครือข่ายใช้ในการปล่อยสัญญานอินเทอร์เน็ต และการป้องกันความเสี่ยงด้านต่างๆ ตาม แนวทางปฏิบัติการรักษาความปลอดภัยทางไซเบอร์ ตลอด 24 ชั่วโมง | |

| ๑๑. บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์ หรือบุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบด้าน IT ที่มีอยู่ในปัจจุบัน |
| --- |
| ด้าน / สาขา | จำนวน (คน) |
| นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ | 2 |

ข. ข้อมูลเฉพาะกรณี

|  |
| --- |
| ☑ จัดหาใหม่ ☑ทดแทนของเดิม 🞏 เพื่อใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพ |

ผู้รายงาน ...........................................................

(นางสาวสุมณฑา กนกโชติยานนท์ )

ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

วันที่.......................................................................

ผู้อนุมัติโครงการ......................................................

(นายเศกสันต์ ชานมณีรัตน์)

ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ  
 หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนายุทธศาสตร์สาธารณสุข

วันที่.......................................................................

ผู้เห็นชอบในหลักการ…………………………………………

(นายอมรเทพ บุตรกตัญญู)

ตำแหน่ง นายแพทย์เชี่ยวชาญ (ด้านเวชกรรมป้องกัน)

ปฏิบัติหน้าที่ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง ประจำ สสจ.เพชรบุรี

วันที่.............................................................................

โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สนับสนุนระบบข้อมูลสารสนเทศด้านสุขภาพ พ.ศ. 2567

วงเงิน 1,148,800 บาท

(ตัวอักษร หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วนบาท)