

บัญชีรายละเอียดโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ที่มีวงเงินไม่เกิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท
ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทยจังหวัดชลบุรี

ครั้งที่ ๒/๒๕๖๒

เมื่อวันอังคารที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๒

ณ ห้องประชุมพระรักษาเทพ ศาลากลางจังหวัดชลบุรี เวลา ๑๔.๐๐ น.

กลุ่มที่ ๒ โครงการที่ไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ ที่ประกาศกำหนดโดยกระทรวงดิจิทัลฯ

ลำดับ	หน่วยงาน	โครงการ	รายการ / รายละเอียดคุณสมบัติ	ราคาอ้างอิง (บาท)	จำนวน	งบประมาณ (บาท)	มติคณะกรรมการฯ
๑	เทศบาลนคร แหลมฉบัง	จัดหาครุภัณฑ์ คอมพิวเตอร์ ประจำปี งบประมาณ ๒๕๖๑ ของ ทน. แหลมฉบัง (ตั้ง จ่ายรายการใหม่) (๑๕๖,๔๙๒ บาท)	๑. เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล (จอภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๒๒ นิ้ว) ๑) มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก ไม่น้อยกว่า ๘ เเรด โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 3.3 GHz ๒) มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า 8 MB สำหรับแบบ SmartCache Memory ๓) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักการแสดงผลไม่น้อยกว่า 2 GB ๔) มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 8 GB โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 2133 MHz และสามารถรองรับได้สูงสุด 64 GB ๕) มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ชนิด SATA ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB ความเร็วรอบไม่น้อยกว่า ๗,๒๐๐ รอบต่อนาที จำนวน ๑ หน่วย ๖) มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ หน่วย	๕๒,๑๖๔	๓	๑๕๖,๔๙๒	อนุมัติตามราคาจัดหา ที่ต่ำที่สุด ตาม spec.ที่กำหนด เป็นอย่างน้อย หรือ ดีกว่า รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ ๗ แล้ว

บัญชีรายละเอียดโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ที่มีวงเงินไม่เกิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท
ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทยจังหวัดชลบุรี

ครั้งที่ ๒/๒๕๖๒

เมื่อวันอังคารที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๒

ณ ห้องประชุมพระรักษาเทพ ศาลากลางจังหวัดชลบุรี เวลา ๑๔.๐๐ น.

กลุ่มที่ ๒ โครงการที่ไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ ที่ประกาศกำหนดโดยกระทรวงดิจิทัลฯ

ลำดับ	หน่วยงาน	โครงการ	รายการ / รายละเอียดคุณสมบัติ	ราคาอ้างอิง (บาท)	จำนวน	งบประมาณ (บาท)	มติคณะกรรมการฯ
			๗) มีช่องเชื่อมต่อ USB 3.0 รวมกันไม่น้อยกว่า ๖ ช่อง ๘) มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย ๙) มีแป้นพิมพ์ และเมาส์ ๑๐) มีโปรแกรมลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย (Windows 10 Pro) (OEM) ๑๑) มีจอรับภาพชนิด LED ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๒ นิ้ว ความละเอียดไม่น้อยกว่า 1,920x1,080 pixels โดยต้องมีเครื่องหมายการค้าเดียวกับตัวเครื่อง ๑๒) รับประกันอย่างน้อย ๓ ปี				

บัญชีรายละเอียดโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ที่มีวงเงินไม่เกิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท
ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทยจังหวัดชลบุรี

ครั้งที่ ๒/๒๕๖๒

เมื่อวันอังคารที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๒

ณ ห้องประชุมพระรักษาเทพ ศาลากลางจังหวัดชลบุรี เวลา ๑๔.๐๐ น.

กลุ่มที่ ๒ โครงการที่ไม่มีราคาตามเกณฑ์ ที่ประกาศกำหนดโดยกระทรวงดิจิทัลฯ

ลำดับ	หน่วยงาน	โครงการ	รายการ / รายละเอียดคุณสมบัติ	ราคาอ้างอิง (บาท)	จำนวน	งบประมาณ (บาท)	มติคณะกรรมการฯ
๒	เทศบาล ตำบลนาป่า	ติดตั้งระบบ เซิร์ฟเวอร์ คอมพิวเตอร์ เครือข่ายไร้สาย และอินเทอร์เน็ต ภายในอาคาร สนง.ทต.นาป่า งบประมาณ รายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๐ (๘๓,๖๓๓ บาท)	๑. อุปกรณ์ควบคุมและบริหารจัดการอุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Wireless LAN Controller) พร้อมลิขสิทธิ์การใช้งาน ๑) สามารถควบคุมและบริหารจัดการอุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Wireless Access Point) ได้ไม่น้อยกว่า 25 จุด ๒) มีช่องเชื่อมต่อแบบ 10/100/1000 Mbps ไม่น้อยกว่า ๖ ช่อง และมีช่องเชื่อมต่อแบบ USB ไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง ๓) รองรับระบบความปลอดภัยในรูปแบบ Rogue AP Detection และ Containment ได้ ๔) สามารถเข้ารหัสข้อมูลตามมาตรฐาน WPA และ WPA2 ได้เป็นอย่างดี ๕) รองรับการตรวจสอบสิทธิ์การใช้งานเครือข่ายไร้สายแบบ Web Authentication ได้ และรองรับการตรวจสอบสิทธิ์โดยใช้ QR code ๖) สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านมาตรฐาน HTTP/HTTPS/Telnet/SSH และ SNMP ได้เป็นอย่างดี ๗) รองรับการใช้งาน AP Load Balancing และมี Throughput สูงสุดไม่น้อยกว่า 1 Gpps ๘) การรับประกันเป็นไปตามนโยบายของเจ้าของผลิตภัณฑ์	๖๐,๘๐๐	๑	๖๐,๘๐๐	อนุมัติตามราคาจัดหา ที่ต่ำที่สุด ตาม spec.ที่กำหนด เป็นอย่างน้อย หรือ ดีกว่า ยังไม่รวมภาษี และค่าดำเนินการ

บัญชีรายละเอียดโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ที่มีวงเงินไม่เกิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท
ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทยจังหวัดชลบุรี

ครั้งที่ ๒/๒๕๖๒

เมื่อวันอังคารที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๒

ณ ห้องประชุมพระรักษาเทพ ศาลากลางจังหวัดชลบุรี เวลา ๑๔.๐๐ น.

กลุ่มที่ ๒ โครงการที่ไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ ที่ประกาศกำหนดโดยกระทรวงดิจิทัลฯ

ลำดับ	หน่วยงาน	โครงการ	รายการ / รายละเอียดคุณสมบัติ	ราคาอ้างอิง (บาท)	จำนวน	งบประมาณ (บาท)	มติคณะกรรมการฯ
			๒. ตู้สำหรับจัดเก็บอุปกรณ์ (Wall Rack) ขนาดไม่น้อยกว่า 9U ๑) เป็นตู้แร็คปิด ๑๙ นิ้ว ขนาดไม่น้อยกว่า 9U ๒) มีขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๖๐ ซม. ลึก ๖๐ ซม. สูง ๔๕.๕ ซม. ๓) ตัวตู้ผลิตจาก Electro Galvanized Sheet Steel หรือดีกว่า ๔) รองรับพัดลมระบายอากาศได้ไม่น้อยกว่า ๒ ตัว ๕) มีช่องขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐x๑๐ ซม. สำหรับเปิดร้อยสายสัญญาณ และสายไฟได้	๔,๑๙๓	๓	๑๒,๕๗๙	อนุมัติตามราคาจัดหา ที่ต่ำที่สุด ตาม spec.ที่กำหนด เป็นอย่างน้อย หรือ ดีกว่า ยังไม่รวมภาษี และค่าดำเนินการ
			๓. ตู้สำหรับจัดเก็บอุปกรณ์ (Wall Rack) ขนาดไม่น้อยกว่า 15U ๑) เป็นตู้แร็คปิด ๑๙ นิ้ว ขนาดไม่น้อยกว่า 15U ๒) มีขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๖๐ ซม. ลึก ๘๐ ซม. สูง ๘๕ ซม. ๓) ตัวตู้ผลิตจาก Electro Galvanized Sheet Steel หรือดีกว่า ๔) รองรับพัดลมระบายอากาศได้ ๑-๖ ตัวเป็นอย่างน้อย ๕) มีช่องสำหรับร้อยสายสัญญาณ และสายไฟได้	๑๐,๒๕๔	๑	๑๐,๒๕๔	อนุมัติตามราคาจัดหา ที่ต่ำที่สุด ตาม spec.ที่กำหนด เป็นอย่างน้อย หรือ ดีกว่า ยังไม่รวมภาษี และค่าดำเนินการ

บัญชีรายละเอียดโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ที่มีวงเงินไม่เกิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท
ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทยจังหวัดชลบุรี

ครั้งที่ ๒/๒๕๖๒

เมื่อวันอังคารที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๒

ณ ห้องประชุมพระรักษาเทพ ศาลากลางจังหวัดชลบุรี เวลา ๑๔.๐๐ น.

กลุ่มที่ ๒ โครงการที่ไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ ที่ประกาศกำหนดโดยกระทรวงดิจิทัลฯ

ลำดับ	หน่วยงาน	โครงการ	รายการ / รายละเอียดคุณสมบัติ	ราคาอ้างอิง (บาท)	จำนวน	งบประมาณ (บาท)	มติคณะกรรมการฯ
๓	องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ	จัดหา กล้องโทรทัศน์ วงจรปิด พร้อม ติดตั้ง ปีงบประมาณ รายจ่าย พ.ศ. ๒๕๖๒ (๓๒,๘๑๕ บาท)	๑. อุปกรณ์แปลงสัญญาณไฟเบอร์ออฟติก ๑) มีช่องสำหรับเชื่อมต่อสายสัญญาณ Ethernet (RJ45) แบบ 10/100 Base-Tx อย่างน้อย ๑ ช่อง และ Optical 100 Base-Fx อย่างน้อย ๑ ช่อง ๒) รองรับการมาตรฐาน IEEE 802.3,u,x ได้เป็นอย่างดีน้อย มี auto-negotiation และมี Auto MDI/MDIX, WDM เป็นอย่างน้อย ๓) รองรับการเดินสายไฟเบอร์ออฟติก ระยะทางไม่น้อยกว่า ๒๐ กิโลเมตร ๔) มีหัวคอนเน็คเตอร์ ชนิด SC ๕) รองรับสายไฟเบอร์ออฟติก ชนิด Single Mode และ Multi Mode ๖) มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง ๗) เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐาน CE, FCC เป็นอย่างน้อย	๔,๘๑๕	๑	๔,๘๑๕	อนุมัติตามราคาจัดหา ที่ต่ำที่สุด ตาม spec.ที่กำหนด เป็นอย่างน้อย หรือ ดีกว่า รวมภาษีแล้ว

บัญชีรายละเอียดโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ที่มีวงเงินไม่เกิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท
ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทยจังหวัดชลบุรี

ครั้งที่ ๒/๒๕๖๒

เมื่อวันอังคารที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๒

ณ ห้องประชุมพระรักษาเทพ ศาลากลางจังหวัดชลบุรี เวลา ๑๔.๐๐ น.

กลุ่มที่ ๒ โครงการที่ไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ ที่ประกาศกำหนดโดยกระทรวงดิจิทัลฯ

ลำดับ	หน่วยงาน	โครงการ	รายการ / รายละเอียดคุณสมบัติ	ราคาอ้างอิง (บาท)	จำนวน	งบประมาณ (บาท)	มติคณะกรรมการฯ
			๒. อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE จำนวนไม่น้อยกว่า ๖ ช่อง พร้อมช่อง Fiber จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง ๑) มีช่องสำหรับเชื่อมต่อสายสัญญาณ PoE Ethernet (RJ45) แบบ 10/100 Base-Tx อย่างน้อย ๖ ช่อง และ Optical 100 Base-Fx อย่างน้อย ๒ ช่อง ๒) รองรับมาตรฐาน IEEE 802.3,u,,af,at, IEEE 802.3x (flow control) และ Bi-Di ได้ เป็นอย่างน้อย ๓) รองรับ Auto MDI/MDIX สำหรับ RJ-45 ๔) รองรับสายไฟเบอร์ออฟติก ชนิด Single Mode และ Multi Mode ๕) มีค่า Packet Length 1,552 bytes ๖) รองรับ Full และ Half Duplex ๗) รองรับฟังก์ชัน VLAN ๘) มีสัญญาณไฟแสดงสถานะของการทำงานช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายทุกช่อง ๙) เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐาน CE, FCC เป็นอย่างน้อย	๘,๕๐๐	๓	๒๕,๕๐๐	อนุมัติตามราคาจัดหา ที่ต่ำที่สุด ตาม spec.ที่กำหนด เป็นอย่างน้อย หรือ ดีกว่า รวมภาษีแล้ว

บัญชีรายละเอียดโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ที่มีวงเงินไม่เกิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท
ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงมหาดไทยจังหวัดชลบุรี

ครั้งที่ ๒/๒๕๖๒

เมื่อวันอังคารที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๒

ณ ห้องประชุมพระรักษาเทพ ศาลากลางจังหวัดชลบุรี เวลา ๑๔.๐๐ น.

กลุ่มที่ ๒ โครงการที่ไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ ที่ประกาศกำหนดโดยกระทรวงดิจิทัลฯ

ลำดับ	หน่วยงาน	โครงการ	รายการ / รายละเอียดคุณสมบัติ	ราคาอ้างอิง (บาท)	จำนวน	งบประมาณ (บาท)	มติคณะกรรมการฯ
			๓. อุปกรณ์ PoE Injector ขนาด 30 Watts ๑) มีช่องสำหรับเชื่อมต่อสายสัญญาณ RJ45 แบบ 10/100/1000 Mbps อย่างน้อย ๑ ช่อง ๒) สามารถจ่ายแรงดันขาออก (Output) ได้ไม่น้อยกว่า 54 VDC มีกำลังไฟฟ้าขาออกไม่น้อยกว่า 30 Watts ๓) มีไฟแสดงสถานะของ Power และ PoE ๔) รองรับมาตรฐาน IEEE 802.3af/at ได้เป็นอย่างดี ๕) รองรับการส่งสัญญาณผ่านสาย Cat5, Cat5e และ Cat6 ๖) มีการป้องกัน Surge protection PoE Power	๒,๕๐๐	๑	๒,๕๐๐	อนุมัติตามราคาจัดหาที่ต่ำที่สุดตาม spec.ที่กำหนดเป็นอย่างน้อยหรือ ดีกว่ารวมภาษีแล้ว
โครงการที่ได้รับการอนุมัติสำหรับส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ทั้งสิ้น (บาท)						๒๗๒,๙๔๐	
โครงการที่ไม่ได้รับการอนุมัติสำหรับส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ทั้งสิ้น (บาท)						-	
โครงการที่ให้กลับไปทบทุน ทั้งสิ้น (บาท)						-	