

การจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๓ โครงการ ประจำปี ๒๕๖๒

๑. หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันกรมการจัดหางานมีเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานเกิน ๗ ปี และยังไม่ได้รับการทดแทนทั้งสิ้น จำนวน ๗๐๖ เครื่อง เครื่องพิมพ์ จำนวน ๓๑๒ เครื่อง ซึ่งทรัพยากรดังกล่าวได้รองรับการทำงานของระบบงานต่างๆ ของกรมการจัดหางานมาเป็นระยะเวลานาน มีระยะเวลาการใช้งานเกิน ๗ ปี และปัจจุบันอยู่ในสภาพชำรุด ค่าใช้จ่ายในการในการซ่อมแซมมีราคาสูง ไม่คุ้มค่าหากนำมาซ่อมแซมจำเป็นต้องมีการจัดหาทดแทน ประกอบกับสภาพปัจจุบันการใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์ในการให้บริการประชาชนมีมากขึ้น ทั้งบริการด้านจัดหางานในประเทศ ต่างประเทศ การส่งเสริมการมีงานทำจำเป็นต้องจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องพิมพ์มาใช้งานบริการประชาชนเพิ่ม ดังนั้นเพื่อให้การบริการประชาชนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ กรมการจัดหางานจึงขอจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์ใหม่มาทดแทนเครื่องเดิม ให้สามารถใช้งานร่วมกับระบบของกรมฯ เช่น ระบบจัดหางานในประเทศ ระบบจัดหางานต่างประเทศ พิมพ์เอกสาร เก็บข้อมูล สถิติต่างๆ และระบบ Web application ตลอดจนสามารถประมวลผลข้อมูลได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

สำนักบริหารแรงงานต่างด้าวมีภารกิจในการให้บริการนายจ้างและคนต่างด้าวในการบันทึกข้อมูล และผลิตบัตรอนุญาตทำงานให้คนต่างด้าว ซึ่งในปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ที่ผ่านมา ได้มีการจัดตั้งศูนย์แรกรับเข้าทำงานและสิ้นสุดการจ้างงานเพิ่ม ๒ แห่ง ได้แก่ มุกดาหารและระนอง และในปี ๒๕๖๒ มีโครงการจัดตั้งเพิ่มอีก ๒ แห่ง ได้แก่ กาญจนบุรีและจันทบุรี ซึ่งจะต้องใช้เครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องในการผลิตบัตรอนุญาตทำงานของคนต่างด้าวให้ทันกับปริมาณของคนต่างด้าวที่เข้ามาขออนุญาตทำงานในแต่ละวัน จึงมีความจำเป็นต้องจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องในการบันทึกข้อมูลและผลิตบัตรอนุญาตทำงานของคนต่างด้าวให้เป็นไปอย่างสะดวกรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

กรมการจัดหางานมีภารกิจในการให้บริการประชาชน เช่น งานจัดหางานในประเทศ จัดหางานต่างประเทศ งานส่งเสริมการมีงานทำ งานวิเคราะห์ตลาดแรงงาน ฯลฯ จึงทำให้มีเอกสารที่ต้องจัดเก็บจำนวนมากตามภารกิจดังกล่าว ซึ่งทำให้เกิดปัญหาในการค้นหาเอกสาร และสถานที่จัดเก็บไม่เพียงพอ ดังนั้นเพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาดังกล่าวจึงจำเป็นต้องจัดหาเครื่องสแกนเนอร์เพื่อใช้สแกนเอกสารดังกล่าวให้อยู่ในรูปแบบไฟล์ที่สามารถเก็บในคอมพิวเตอร์ได้ทำให้ประหยัดพื้นที่ในการจัดเก็บและการค้นหาเอกสารก็สามารถค้นหาได้อย่างสะดวกรวดเร็วตอบสนองภารกิจงานของกรมฯ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์เพื่อทดแทนเครื่องที่ใช้งานมานานเกิน ๗ ปี และให้สามารถใช้งานร่วมกับระบบงานและเครือข่ายของกรมการจัดหางานได้ สามารถรองรับการให้บริการประชาชนได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว

๒.๒ เพื่อลดค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุงเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์ที่ใช้งานมานาน

๒.๓ จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ในการบันทึกข้อมูลและผลิตบัตรอนุญาตทำงานให้คนต่างด้าว ณ ศูนย์แรกรับเข้าทำงานและสิ้นสุดการจ้างจังหวัดมุกดาหาร ระนอง กาญจนบุรี จันทบุรี

๒.๔ จัดหาเครื่องสแกนเนอร์เพื่อใช้สแกนเอกสารตามภารกิจของกรมการจัดหางานเพื่อให้การค้นหาเอกสารเป็นไปด้วยความรวดเร็ว และเพื่อลดค่าใช้จ่ายในการจัดเก็บเอกสารและสถานที่จัดเก็บ

/๓. คุณสมบัติ...



๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อดังกล่าว

๓.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้มีประสบการณ์ด้านการจำหน่ายและติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์ ต้องเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาเดียวกันโดยตรงกับหน่วยงานรัฐบาล หรือหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ หรือบริษัทเอกชน หรือธนาคาร หรือองค์กรขนาดใหญ่ ซึ่งเป็นผลงานที่สิ้นสุดแล้ว (มีการส่งมอบและตรวจรับงานงวดสุดท้ายเรียบร้อยแล้ว) มูลค่าผลงานไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) ที่มีวงเงินในสัญญาเดี่ยว ย้อนหลังไม่เกิน ๓ ปี นับถึงวันยื่นเอกสารเสนอราคา โดยแนบหนังสือรับรองผลงาน และสำเนาสัญญา หรือสำเนาใบสั่งซื้อ สั่งจ้างมาพร้อมกับเอกสารเสนอราคา

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e-bidding) หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน ๓๐,๐๐๐ บาท (สามหมื่นบาทถ้วน) คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔. การยื่นเอกสารเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องทำตารางเปรียบเทียบรายละเอียดของข้อกำหนดการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๓ โครงการ ประจำปี ๒๕๖๒ ของกรมการจัดหางานที่เสนอเป็นรายข้อ ทุกข้อ โดยใช้ตัวอย่างแบบฟอร์มการเปรียบเทียบตามตารางที่ ๑ ในกรณีที่ต้องมีการอ้างอิงถึงข้อความอื่นในเอกสารที่เสนอมา ผู้เสนอราคาจะต้องระบุให้ชัดเจนพร้อมทั้งให้หมายเหตุ หรือขีดเส้นใต้ หรือระบายสี พร้อมเขียนหัวข้อกำกับไว้ให้ตรงกัน เพื่อให้ง่ายต่อการตรวจสอบกับเอกสารเปรียบเทียบ ทั้งนี้กรมการจัดหางานขอสงวนสิทธิ์ที่อาจจะไม่พิจารณาผู้เสนอราคาที่ไม่ดำเนินการตามเงื่อนไขดังกล่าว

ตารางที่ ๑ ตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติข้อกำหนดและรายละเอียดข้อเสนอโครงการ

อ้างอิงข้อ	ข้อกำหนด/ อุปกรณ์ที่ต้องการ	ข้อกำหนด/ อุปกรณ์ที่นำเสนอ	เปรียบเทียบ	เอกสารอ้างอิง
ระบุหัวข้อให้ตรงกับหัวข้อที่ระบุในเอกสารประกวดราคา	ให้คัดลอกคุณลักษณะเฉพาะที่กรมการจัดหางานกำหนดมากรอกในช่องนี้	คุณลักษณะเฉพาะบริษัทฯ เสนอ	ตรงตามข้อกำหนด /ดีกว่าข้อกำหนด	ระบุหมายเลขหน้าของเอกสาร อ้างอิงของบริษัท

/๔.๒ ผู้เสนอราคา...



๔.๒ ผู้เสนอราคาต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของทุกรายการ (ถ้ามี) ที่ผู้เสนอราคาเสนอเพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐานดังกล่าว กรมการจัดหางานจะเก็บไว้เป็นเอกสารของทางราชการ สำหรับเอกสารที่ยื่นมาหากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลมีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๕. คุณลักษณะเฉพาะและข้อกำหนดทางเทคนิค

๕.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) จำนวน ๒๐๘ เครื่อง โดยมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้
คุณสมบัติทั่วไป

๕.๑.๑ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพมาตรฐานสากลและต้องมีเครื่องหมายการค้าเดียวกันโดยมีบริษัท/สาขาหรือสำนักงานสาขาตั้งอยู่ในประเทศไทย

๕.๑.๒ ผลิตภัณฑ์ที่เสนอต้องมีศูนย์บริการของเจ้าของผลิตภัณฑ์โดยตรงและได้มาตรฐาน ISO 9000 Series

๕.๑.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิต หรือสาขาของผู้ผลิตในประเทศ ให้เป็นตัวแทนในการเสนอราคาในครั้งนี้ โดยมีเอกสารยืนยันจากผู้ผลิต หรือสาขาของผู้ผลิตในประเทศ รวมทั้งรับรองให้การสนับสนุนทางด้านเทคนิค และบริการหลังการขายในการเสนอราคาสำหรับโครงการนี้

๕.๑.๔ ผลิตภัณฑ์ที่เสนอต้องได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพ FCC หรือ CB หรือ CE หรือ EPEAT พร้อมเอกสารยืนยัน

๕.๑.๕ BIOS มีลิขสิทธิ์ตามกฎหมายซึ่งสามารถแสดงเครื่องหมายการค้าเดียวกันกับเครื่องคอมพิวเตอร์

๕.๑.๖ ผู้เสนอราคาต้องรับประกันคุณภาพและบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์ของอุปกรณ์ที่เสนอเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ผ่านการพิจารณาการตรวจรับงาน โดยต้องให้บริการถึงสถานที่ติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ (On-Site Service) ตลอดทั้ง ๑ ปี และการซ่อมอุปกรณ์จะต้องทำให้แล้วเสร็จในระยะเวลาไม่เกิน ๓ วันทำการนับจากที่ได้รับแจ้ง หากไม่สามารถซ่อมได้ผู้เสนอราคาต้องนำเครื่องและหรืออุปกรณ์มาทดแทนการใช้งานโดยคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าเครื่องและหรืออุปกรณ์ที่เสนอ

คุณสมบัติทางด้านเทคนิค

๕.๑.๗ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) แบบ Intel Core i5 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4 core) จำนวน ๑ หน่วย มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า 6 MB ต้องมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 3.0 GHz

๕.๑.๘ มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้

๕.๑.๘.๑ เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือมีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB หรือมีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้ หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB

๕.๑.๙ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR4 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 4 GB

/๕.๑.๑๐ มีหน่วย...



๕.๑.๑๐ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk) ชนิด SATA หรือดีกว่า ความเร็วไม่น้อยกว่า 7200 รอบต่อนาที ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 1 TB จำนวน ๑ หน่วย หรือชนิด Solid State Disk ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 120 GB จำนวน 1 หน่วย

๕.๑.๑๑ มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย

๕.๑.๑๒ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่าชนิด RJ-45 ที่มาพร้อมกับ Mainboard (Built-in) หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๕.๑.๑๓ มีจอภาพแบบ LED หรือดีกว่า มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า 600:1 มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว มี Brightness ไม่น้อยกว่า 250 cd/m² มีพอร์ตสำหรับเชื่อมต่อแบบ VGA อย่างน้อย จำนวน ๑ หน่วย และ DVI อย่างน้อย จำนวน ๑ หน่วย

๕.๑.๑๔ มีพอร์ตสื่อสารแบบ Serial Port ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง, Parallel Port ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง PS/2 ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง พอร์ตแบบ USB 2.0 ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง และแบบ USB 3.0 หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง

๕.๑.๑๕ มี Slots แบบ PCI ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง และ แบบ PCI Express ไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง

๕.๑.๑๖ มีช่องเชื่อมต่อจอภาพไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง ประกอบด้วย VGA หรือ DVI หรือ HDMI เป็นอย่างน้อย

๕.๑.๑๗ มี Hardware TPM (Trust Platform Module Management) ติดตั้งบนแผงวงจรหลัก ซึ่งทำหน้าที่ในการ เข้ารหัสและถอดรหัสของข้อมูลเพื่อใช้ในการรักษาความปลอดภัย

๕.๑.๑๘ มีแป้นพิมพ์มาตรฐานทั่วไป ที่มีอักษรภาษาไทยและภาษาอังกฤษติดบนแป้นกดอย่างถาวร

๕.๑.๑๙ อุปกรณ์เมาส์ (Mouse) แบบ USB หรือดีกว่า พร้อมแผ่นรอง

๕.๑.๒๐ มีระบบจ่ายไฟ (Power Supply) ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐๐ วัตต์

๕.๑.๒๑ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีตัวเครื่องคอมพิวเตอร์ BIOS จอภาพ เมาส์ และแป้นพิมพ์ อยู่ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน

๕.๑.๒๒ สามารถถอดเปลี่ยนอุปกรณ์เช่น Hard Disk DVD-ROM Add on Card ได้โดยไม่ต้องใช้เครื่องมือ (Tool Less)

๕.๑.๒๓ มีซอฟต์แวร์ (Driver) เป็นผลิตภัณฑ์ที่ระบุชื่อตรงกับเครื่องที่เสนอจากผู้ผลิตโดยตรง และมีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๑ ชุดต่อ ๑ เครื่อง

๕.๑.๒๔ มีซอฟต์แวร์สำหรับจัดการระบบเครือข่าย (Software Desktop Management) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย ซึ่งมีคุณสมบัติสามารถรายงานอุปกรณ์ที่ติดตั้งภายในเครื่องลูกข่ายทั้ง Hardware และ Software สามารถทำการ Chat กับเครื่องลูกข่ายได้ และสามารถทำการป้องกันการใช้งานโปรแกรมที่ไม่อนุญาตให้ใช้ได้ (Block applications) เว็บที่ไม่อนุญาต (Block Web) โดยซอฟต์แวร์ มีแถบรายการเลือก (Menu Bar) สามารถรองรับการใช้งานทั้งภาษาอังกฤษ และภาษาไทยได้

๕.๒ ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง ตามกฎหมาย จำนวน ๒๐๘ ชุด โดยมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้

๕.๒.๑ เป็นโปรแกรมระบบปฏิบัติการ Window 10 Home Single Language 64 bit หรือดีกว่า



/๕.๒.๒. เป็นโปรแกรม...

๕.๒.๒ เป็นโปรแกรมระบบปฏิบัติการ แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

๕.๓ ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน ๒๐๐ ชุด โดยมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้

เป็นชุดโปรแกรมสำนักงาน (Microsoft office Home and Business) เป็นอย่างน้อยหรือดีกว่าซึ่งประกอบด้วย โปรแกรม Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint, Microsoft Outlook เป็นต้น

๕.๔ เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ แบบ Network แบบที่ ๑ (๒๗ หน้า/นาที) จำนวน ๑๐๐ เครื่อง โดยมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้

คุณสมบัติทั่วไป

๕.๔.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทสาขาของผู้ผลิตที่เป็นตัวแทนประเทศไทยโดยถูกต้อง โดยมีเอกสารยืนยันรวมทั้งรับรองให้การสนับสนุนทางด้านเทคนิคและบริการหลังการขายและรับรองผลิตภัณฑ์นั้นยังอยู่ในสายการผลิตไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๕.๔.๒ ผลิตภัณท์ที่เสนอต้องมีศูนย์บริการของเจ้าของผลิตภัณท์โดยตรงและได้มาตรฐาน ISO 9000 Series และ ISO 14001 ไม่น้อยกว่า ๑๐ แห่ง พร้อมเอกสารยืนยัน

๕.๔.๓ ต้องเป็นผลิตภัณท์ที่มีได้รับการรับรองมาตรฐาน FCC หรือ IEC หรือ TUV โดยผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารรับรองมาตรฐาน

คุณสมบัติทางด้านเทคนิค

๕.๔.๔ มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 1,200x1,200 dpi

๕.๔.๕ มีความเร็วในการพิมพ์ร่างไม่น้อยกว่า ๒๗ หน้าต่อนาที (ppm)

๕.๔.๖ สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าอัตโนมัติได้

๕.๔.๗ มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า 128 MB

๕.๔.๘ มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๕.๔.๙ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100 Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง หรือสามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย (Wi-Fi) ได้

๕.๔.๑๐ สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal และ Custom

๕.๔.๑๑ มีถาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แผ่น

๕.๕ สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ ๑ จำนวน ๑๒๒ เครื่อง โดยมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้

คุณสมบัติทั่วไป

๕.๕.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทสาขาของผู้ผลิตที่เป็นตัวแทนประเทศไทยโดยถูกต้อง โดยมีเอกสารยืนยันรวมทั้งรับรองให้การสนับสนุนทางด้านเทคนิคและบริการหลังการขายและรับรองผลิตภัณฑ์นั้นยังอยู่ในสายการผลิตไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๕.๕.๒ ผลิตภัณท์ที่เสนอต้องมีศูนย์บริการของเจ้าของผลิตภัณท์โดยตรงและได้มาตรฐาน ISO 9000 Series และ ISO 14001 ไม่น้อยกว่า ๕ แห่ง พร้อมเอกสารยืนยัน

๕.๕.๓ ต้องเป็นผลิตภัณท์ที่มีได้รับการรับรองมาตรฐาน FCC หรือ IEC หรือ TUV โดยผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารรับรองมาตรฐานยืนยัน

/คุณสมบัติ...



คุณสมบัติทางด้านเทคนิค

๕.๕.๔ เป็นสแกนเนอร์ชนิดป้อนกระดาษขนาด A4 อัตโนมัติ (Auto Document Feeder) ได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ แผ่น

๕.๕.๕ สามารถสแกนเอกสารได้ ๒ หน้า แบบอัตโนมัติ

๕.๕.๖ ความละเอียดในการสแกนสูงสุด ไม่น้อยกว่า 600x600 dpi

๕.๕.๗ มีความเร็วในการสแกนกระดาษขนาด A4 ได้ไม่น้อยกว่า 20 ppm

๕.๕.๘ สามารถสแกนเอกสารได้ไม่น้อยกว่ากระดาษขนาด A4

๕.๕.๙ มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๕.๕.๑๐ กดปุ่มสแกนบนหน้าเครื่องได้ไม่น้อยกว่า 9 preset หรือดีกว่า

๕.๖ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA จำนวน ๘ เครื่อง โดยมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้
คุณสมบัติทั่วไป

๕.๖.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทสาขาของผู้ผลิตที่เป็นตัวแทนประเทศไทยโดยถูกต้อง โดยมีเอกสารยืนยันรวมทั้งรับรองให้การสนับสนุนทางด้านเทคนิคและบริการหลังการขายและรับรองผลิตภัณฑ์นั้นยังอยู่ในสายการผลิตไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๕.๖.๒ ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐาน มอก. 1291-2553 หรือ UL หรือ CE หรือ EN ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารยืนยันชัด

คุณสมบัติทางด้านเทคนิค

๕.๖.๓ มีกำลังไฟฟ้านอกไม่น้อยกว่า 800 VA (480 Watts)

๕.๖.๔ สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที

๕.๖.๕ เป็นระบบ LINE INTERACTIVE ควบคุมด้วยไมโครโปรเซสเซอร์

๕.๖.๖ สามารถรับแรงดันไฟฟ้าขาเข้าได้ 220 VAC +/- 20% ความถี่ 50 Hz +/- 10% หรือดีกว่า

๕.๖.๗ สามารถจ่ายแรงดันไฟฟ้าขาออกได้ 220 VA +/- 10% ความถี่ 50 Hz +/- 0.1%

หรือดีกว่า

๕.๖.๘ มีระบบโหลดไฟแสดงสถานะดังนี้ สภาวะปกติ (AC Mode หรือ On Line), สำรองไฟ (Battery Mode หรือ On Batt) และใช้งานเกินพิกัด (Fault หรือ Overload)

๕.๖.๙ มีระบบแจ้งเตือน ไฟฟ้าดับ (Battery mode), แบตเตอรี่มีประจุต่ำ (Low batt), ใช้งานเกินพิกัด (Overload) เป็นต้น

๕.๗ เครื่องพิมพ์บัตรพลาสติก หน่วยความจำไม่น้อยกว่า ๓๒ MB จำนวน ๘ เครื่อง โดยมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้

คุณสมบัติทั่วไป

๕.๗.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตหรือจากบริษัทที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตให้เป็นตัวแทนในประเทศไทยโดยถูกต้อง โดยมีเอกสารยืนยัน รวมทั้งรับรองให้การสนับสนุนทางด้านเทคนิคและบริการหลังการขาย และรับรองผลิตภัณฑ์นั้นยังอยู่ในสายการผลิตไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๕.๗.๒ ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐาน ISO 9000 Series โดยผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารรับรองมาตรฐาน

๕.๗.๓ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีได้รับการรับรองมาตรฐาน FCC หรือ IEC หรือ UL หรือ CE โดยผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารรับรองมาตรฐาน

/คุณสมบัติ...



คุณสมบัติทางด้านเทคนิค

๕.๗.๔ เครื่องพิมพ์บัตร สามารถรองรับกับระบบปฏิบัติการ Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 10 หรือดีกว่า

๕.๗.๕ สามารถพิมพ์ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ อักษรพิเศษ Bar Code และ QR Code ได้

๕.๗.๖ เครื่องพิมพ์บัตร สามารถพิมพ์กลับด้านได้อัตโนมัติ

๕.๗.๗ เชื่อมต่อกับเครื่องคอมพิวเตอร์โดยใช้ USB 2.0 หรือดีกว่า

๕.๗.๘ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๕.๗.๙ มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ dpi หรือเทียบเท่า

๕.๗.๑๐ มีความเร็วในการพิมพ์สีหรือขาวดำไม่เกิน ๑ นาทีต่อบัตร

๕.๗.๑๑ มีกล่องใส่บัตรเตรียมพิมพ์ได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ บัตร

๕.๗.๑๒ มีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า 32 MB

๕.๗.๑๓ มีหน้าจอแสดงผลแบบ LCD หรือ LED แบบ Touch Screen เพื่อบอกสถานะต่าง ๆ ของเครื่องพิมพ์

๕.๘ กล้องเว็บแคมพร้อมขาตั้งกล้อง จำนวน ๘ เครื่อง โดยมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้

คุณสมบัติทั่วไป

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีหนังสือรับรองการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่าย และรับรองผลิตภัณฑ์นั้นยังอยู่ในสายการผลิตไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันยื่นเสนอราคาจากผู้ผลิตหรือสาขาของเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือตัวแทนจำหน่าย

คุณสมบัติทางด้านเทคนิค

๕.๘.๑ กล้องเว็บแคม สามารถรองรับกับระบบปฏิบัติการ Windows 7, Windows 10 หรือดีกว่า

๕.๘.๒ มีความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑ ล้านพิกเซล หรือเทียบเท่า

๕.๘.๓ กล้องเว็บแคม รับรองการใช้งาน Hi Speed USB 2.0 หรือดีกว่า

๕.๘.๔ สามารถเก็บภาพในรูปแบบไฟล์สกุล JPEG ได้เป็นอย่างดี

๕.๘.๕ ถ่ายภาพต่อเนื่องด้วยความละเอียด HD 1080p หรือ HD 720p ที่อัตรา 60 fps

๕.๘.๖ โฟกัสอัตโนมัติ และมุมมอง ๗๘ องศา

๕.๘.๗ สามารถอัดไฟล์ได้อย่างรวดเร็วและราบรื่นด้วย H.264

๕.๘.๘ เทคโนโลยีการบีบอัดข้อมูลขั้นสูงที่ต้องการแบนด์วิดท์เครือข่ายน้อย

๕.๘.๙ แก้ไขภาพแสงอย่างน้อยโดยอัตโนมัติ

๕.๘.๑๐ มีขาตั้งกล้องแบบ ๓ ขา รองรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑.๕ กิโลกรัม

๕.๙ เครื่องอ่านบาร์โค้ด จำนวน ๘ เครื่อง โดยมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้

คุณสมบัติทั่วไป

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีหนังสือรับรองการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่าย และรับรองผลิตภัณฑ์นั้นยังอยู่ในสายการผลิตไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันยื่นเสนอราคาจากผู้ผลิตหรือสาขาของเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือตัวแทนจำหน่าย

/คุณสมบัติ...



คุณสมบัติทางด้านเทคนิค

- ๕.๙.๑๐ เป็นเครื่องอ่านบาร์โค้ดที่สามารถอ่านรหัสแท่งแบบ ๑ มิติ ได้เป็นอย่างดีน้อย
- ๕.๙.๑๑ มีระยะเวลาการอ่าน ๐.๖ - ๘ นิ้ว
- ๕.๙.๑๒ รองรับการเชื่อมต่อแบบ PS/2 หรือพอร์ท USB
- ๕.๙.๑๓ ทนทานต่อการตกสู่พื้นคอนกรีต จากระดับความสูง ๑.๕๐ เมตร

๕.๑๐ ชุดไฟจัดแสง จำนวน ๘ ชุด โดยมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้

คุณสมบัติทางด้านเทคนิค

- ๕.๑๐.๑ สามารถเคลื่อนย้ายได้
- ๕.๑๐.๒ มีสวิทช์เปิด - ปิดได้
- ๕.๑๐.๓ มีสายไฟติดกับตัวเครื่องไม่น้อยกว่า ๕ เมตร
- ๕.๑๐.๔ รองรับหลอดไฟชนิดฟลูออเรสเซนต์ (นีออน) ได้เป็นอย่างดีน้อย

๕.๑๑ ฉาก จำนวน ๘ ชุด โดยมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้

คุณสมบัติทางด้านเทคนิค

- ๕.๑๑.๑ พื้นฉากเป็นสีขาว
- ๕.๑๑.๒ ขนาดความกว้างของฉากไม่น้อยกว่า ๘๐ เซนติเมตร และมีความสูงไม่น้อยกว่า ๒๐๐ เซนติเมตร
- ๕.๑๑.๓ มีขาตั้งและสามารถพับหรือม้วนเก็บได้

๖. ข้อกำหนดการทดสอบด้านเทคนิค

๖.๑ กรมการจัดหางานจะมีการทดสอบด้านเทคนิค (Proof of Concept) เพื่อทดสอบความสามารถของผู้ยื่นเสนอราคา โดยจะทำการทดสอบภายใน ๕ วันทำการนับถัดจากวันที่ยื่นข้อเสนอด้านเทคนิค เฉพาะใน ส่วนของการผลิตใบอนุญาตทำงาน (บต.๖)

๖.๒ กรมการจัดหางานขอสงวนสิทธิ์พิจารณาราคาของผู้ยื่นเสนอราคาที่ผ่านมาการทดสอบความสามารถเท่านั้น

๖.๓ รายละเอียดของบัตรที่ใช้ในการทดสอบ

๖.๓.๑ บัตรพลาสติกสีขาว ขนาดตามมาตรฐาน ความกว้างไม่น้อยกว่า ๕๓.๙๘ มม. ความยาวไม่น้อยกว่า ๘๕.๖๐ มม. และความหนาไม่น้อยกว่า ๐.๗๖ มม.

๖.๓.๒ ผลิตจากพลาสติก PVC ที่มีความทนทานไม่ฉีกขาดง่าย

๖.๔ สิ่งที่กรมการจัดหางานจัดเตรียมให้ในวันทดสอบ มีดังนี้

๖.๔.๑ สถานที่สำหรับการทดสอบ

๖.๔.๒ บัตรพลาสติกที่ใช้ในการพิมพ์ทดสอบ จำนวน ๕ ใบ

๖.๕ สิ่งที่ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบจัดหาอุปกรณ์และวัสดุที่จำเป็นมาให้เพียงพอสำหรับทดสอบและเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดของตนเอง ได้แก่

๖.๕.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ ยี่ห้อ และรุ่น ที่เสนอตามโครงการ จำนวน ๑ ชุด

๖.๕.๑.๑ ติดตั้งชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์เวอร์ชันเดียวกันกับที่เสนอตามโครงการ

/๖.๕.๑.๒ ติดตั้ง...



๖.๕.๑.๒ ติดตั้ง Google Chrome Version 47 หรือใหม่กว่า

๖.๕.๑.๓ ติดตั้ง Adobe Acrobat Version 10

๖.๕.๑.๔ ติดตั้ง IE10, Firefox V.60 หรือใหม่กว่า

๖.๕.๑.๕ Resolution 1,366 X 768

๖.๕.๒ เครื่องพิมพ์บัตรพลาสติก ยี่ห้อ และรุ่น ที่เสนอตามโครงการ จำนวน ๑ ชุด

๖.๖ การทดสอบ

๖.๖.๑ เวลาที่ใช้ในการติดตั้งอุปกรณ์ ๑ ชั่วโมง

๖.๖.๒ เวลาที่ใช้ในการทดสอบ ๒ ชั่วโมง

๖.๖.๓ เมื่อได้เวลาทำการทดสอบ คณะกรรมการฯ จะแจกชุดข้อมูลที่จะใช้ในการทดสอบให้แก่ผู้ยื่นเสนอราคา ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องพิมพ์ใบอนุญาตทำงาน (บต.๖) จากระบบสารสนเทศแรงงานต่างด้าวที่กรมการจัดหางานใช้งานอยู่ ให้มีความคมชัด ข้อมูลถูกต้องครบถ้วน ไม่ขาด เอียงหรือเกิน

๖.๖.๔ เมื่อหมดเวลาทดสอบ ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องหยุดทำการทดสอบ และส่งใบอนุญาตทำงาน (บต.๖) ที่ได้ทดสอบการพิมพ์ให้แก่คณะกรรมการฯ จำนวน ๑ ใบ

๖.๖.๕ กรณีที่ผู้ยื่นเสนอราคาสามารถทำการทดสอบได้แล้วเสร็จก่อนเวลาที่กำหนด ให้ส่งใบอนุญาตทำงาน (บต.๖) ที่ได้ทดสอบการพิมพ์ให้แก่คณะกรรมการฯ จำนวน ๑ ใบ

๖.๗ เกณฑ์ในการพิจารณาผลการทดสอบ

ผู้ยื่นเสนอราคาจะผ่านการทดสอบ เมื่อพิมพ์ใบอนุญาตทำงาน (บต.๖) จากระบบสารสนเทศแรงงานต่างด้าวที่กรมการจัดหางานใช้งานอยู่ มีความคมชัด ถูกต้องตรงตามผลลัพธ์ที่กรมการจัดหางานกำหนด

๖. ระยะเวลาดำเนินงาน

ภายในระยะเวลา ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. เงื่อนไขในการส่งมอบและการจ่ายเงิน

กำหนดให้มีการส่งมอบครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ ณ กรมการจัดหางาน หรือสถานที่ที่กรมเห็นชอบ โดยต้องติดตั้งให้แล้วเสร็จ ตามภาคผนวก ก ภายใน ๙๐ วัน และกรมการจัดหางานจะชำระเงินตามสัญญา โดยแบ่งจ่ายเงินเป็น ๒ งวด ดังนี้

๗.๑ งวดที่ ๑ จ่ายเป็นเงินจำนวนร้อยละ ๕๐ ของมูลค่าการจัดซื้อ เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์มีจำนวนครบถ้วนตามโครงการ ณ กรมการจัดหางาน หรือสถานที่ที่กรมการจัดหางานเห็นชอบ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับพัสดุครบถ้วนและถูกต้องตามคุณลักษณะที่กำหนด

๗.๒ งวดที่ ๒ จ่ายเป็นเงินจำนวนร้อยละ ๕๐ ของมูลค่าการจัดซื้อ เมื่อผู้ขายส่งมอบและติดตั้งครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์มีจำนวนครบถ้วนตามภาคผนวก ก เรียบร้อยแล้ว

/๘. วงเงิน...



๘. งบประมาณในการจัดหา

๘.๑ งบประมาณกรมการจัดหางานที่ได้รับจัดสรร ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๒ จำนวน ๓ โครงการ
จำนวนเงิน ๑๑,๒๖๖,๘๐๐.- บาท (สิบเอ็ดล้านสองแสนหกหมื่นหกพันแปดร้อยบาทถ้วน) โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑) โครงการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์ทดแทนเครื่องที่เสื่อมสภาพการใช้งาน
จำนวนเงิน ๘,๑๕๐,๐๐๐.- บาท (แปดล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๒) จัดหาเครื่องพิมพ์ใบอนุญาตทำงานพร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๘ ชุด
จำนวนเงิน ๙๒๐,๘๐๐.- บาท (เก้าแสนสองหมื่นแปดร้อยบาทถ้วน)

๓) สแกนเนอร์สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ ๑ จำนวน ๑๒๒ เครื่อง
จำนวนเงิน ๒,๑๙๖,๐๐๐.- บาท (สองล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๘.๒ งบเงินที่จะจัดซื้อเป็นจำนวนเงิน ๑๑,๒๖๔,๔๐๐.- บาท (สิบเอ็ดล้านสองแสนหกหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๙. การทำสัญญา

จะทำสัญญาต่อเมื่อได้ดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ จำนวน ๓ โครงการ ประจำปี ๒๕๖๒ โดยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์เรียบร้อยแล้ว

๑๐. สถานที่ตั้งเพื่อขอทราบข้อมูล และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นได้ที่

สามารถแสดงข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างของเขตของงานนี้ได้

ระหว่างวันที่.....1.1. S.F. 2561.....ถึงวันที่.....1.4. S.F. 2561.....

โดยเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะและวิจารณ์ หรือมีความคิดเห็นด้วย ส่งมาที่

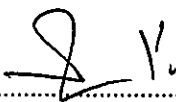
ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กลุ่มงานบริการสารสนเทศและการสื่อสาร

กรมการจัดหางาน ถนนมิตรไมตรี แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

E-mail comcenter@doe.go.th

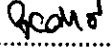
โทรศัพท์ ๐ ๒๓๕๔ ๐๐๙๒ - ๑๐๐ ต่อ ๒๐๒ - ๒๐๔

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๐๐๙๑ ต่อ ๑๐๓

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

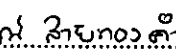
(นายสุรเจตน์ บัวชุม)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายจिरศักดิ์ คติธรรม)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางสาวชยาภรณ์ สายทองคำ)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์



แบบใบอนุญาตทำงานที่ออกด้วยระบบคอมพิวเตอร์แบบอิเล็กทรอนิกส์

แบบ บค.๖
FORM WP.6

(ด้านหน้า)

ตรากรมการจ้างงาน

ใบอนุญาตทำงาน
WORK PERMIT

ประเทศไทย
THAILAND

ใบอนุญาตทำงานเลขที่ _____
Work Permit No _____

ชื่อผู้รับอนุญาตให้ทำงาน _____
Name _____

วัน เดือน ปีเกิด _____ สัญชาติ _____
Date of birth _____ Nationality _____

หนังสือเดินทางหรือเอกสารใช้แทนหนังสือเดินทางเลขที่ _____
Passport or Travel Document No. _____

พื้นที่หรือจังหวัดที่ได้รับอนุญาตให้ทำงาน _____
Permitted Locality of Work _____

ประเภทงานที่ได้รับอนุญาต _____ เงื่อนไขในการทำงาน _____
Permitted Category of Work _____ Conditions _____

รูปถ่าย
(Photograph)

ตรากรมการจ้างงาน

หมายเลขประจำตัว
คนต่างด้าว

(ด้านหลัง)

ชื่อนายจ้าง _____
Name of Employer _____

ที่อยู่ _____
Address _____

จังหวัด _____
Province _____

ประเภทกิจการ _____
Type of Business _____

วันออกใบอนุญาตทำงาน _____
Date of Issue _____

วันหมดอายุใบอนุญาตทำงาน _____
Date of Expiry _____

โทรศัพท์
Telephone

บาร์โค้ดหมายเลข
ประจำบัตร

หมายเลขประจำบัตร

รหัสคิวอาร์/QR Code

ตรากรมการจ้างงาน

บาร์โค้ดหมายเลข
ประจำบัตร

หมายเหตุ บัตรมีขนาดกว้างประมาณ ๕๔ มิลลิเมตร ยาวประมาณ ๘๖ มิลลิเมตร

EK

ภาคผนวก ก

สถานที่ติดตั้งครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ตามโครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน 3 โครงการ ปีงบประมาณ 2562

ลำดับ	หน่วยงาน	รายการครุภัณฑ์											รวม			
		เครื่อง สแกนเนอร์	เครื่อง คอมพิวเตอร์	ระบบ ปฏิบัติการ	โปรแกรม จัดการ สำนักงาน	เครื่องพิมพ์ บัตรพลาสติก	เครื่องพิมพ์ ไฟ	กล้อง เว็บแคม	เครื่องอ่าน บาร์โค้ด	ชุดไฟจัดแสง	ฉาก					
	ส่วนกลาง															
1	สำนักอธิบดี	4	4	4	4											20
2	สำนักผู้ตรวจราชการกรม	1	2	2	2											9
3	สำนักบริหารแรงงานต่างด้าว	2	12	12	8	7	4	4	4	4						65
4	กองบริหารแรงงานไทยไปต่างประเทศ	2	1	1	1	6										11
5	กองพัฒนาระบบบริการจัดหางาน	1	9	9	9	6										34
6	กองส่งเสริมการมีงานทำ	1	15	15	15	3										49
7	กองบริหารข้อมูลตลาดแรงงาน	1	17	17	17	4										56
8	กองนิติการ	1	4	4	4	3										16
9	สำนักงานเลขานุการกรม	6	29	29	29	6										99
10	กองยุทธศาสตร์และแผนงาน	2	12	12	12	4										42
11	กองบริหารทรัพยากรบุคคล	1	3	3	3											10
12	กองทะเบียนจัดหางานกลางและคุ้มครอง คนหางาน	1	13	13	13	8										48
13	กลุ่มตรวจสอบภายใน	1														1
14	กองพัฒนาระบบบริการจัดหางาน	1														1
15	สำนักงานกองทุนเพื่อการบริหารจัดการ การทำงานของคนต่างด้าว	1														1
16	ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	1	10	10	10	3										34

81

ลำดับ	หน่วยงาน	รายการครุภัณฑ์										รวม		
		เครื่อง สแกนเนอร์	เครื่อง คอมพิวเตอร์	ระบบ ปฏิบัติการ	โปรแกรม จัดการ สำนักงาน	เครื่องพิมพ์ บัตรพลาสติก	เครื่องสำรอง ไฟ	กล้อง เว็บแคม	เครื่องอ่าน บาร์โค้ด	ชุดไฟจุดแสง	ฉาก			
17	สำนักจัดหางานกรุงเทพมหานครพื้นที่ 1	1	2	2	2									7
18	สำนักจัดหางานกรุงเทพมหานครพื้นที่ 2	1	2	2	2									7
19	สำนักจัดหางานกรุงเทพมหานครพื้นที่ 3	1	2	2	2									7
20	สำนักจัดหางานกรุงเทพมหานครพื้นที่ 4	1			1									2
21	สำนักจัดหางานกรุงเทพมหานครพื้นที่ 5	1	2	2	2									7
22	สำนักจัดหางานกรุงเทพมหานครพื้นที่ 6	1	2	2	2	1								8
23	สำนักจัดหางานกรุงเทพมหานครพื้นที่ 7	1	2	2	2									7
24	สำนักจัดหางานกรุงเทพมหานครพื้นที่ 8	1												1
25	สำนักจัดหางานกรุงเทพมหานครพื้นที่ 9	1	1	1	1									4
26	สำนักจัดหางานกรุงเทพมหานครพื้นที่ 10	1	3	3	3									10
	ด้านตรวจคนหางาน													
27	ด้านตรวจคนหางานสนามบินสุวรรณภูมิ	1	2	2	2									7
28	ด้านตรวจคนหางานสนามบินดอนเมือง	1												1
	ปริณิษิต													
29	สำนักงานจัดหางานจังหวัดนครปฐม	1			1									2
30	สำนักงานจัดหางานจังหวัดนนทบุรี	1			1									2
31	สำนักงานจัดหางานจังหวัดปทุมธานี	1			1									2
32	สำนักงานจัดหางานจังหวัดสมุทรสาคร	1			1									2
33	สำนักงานจัดหางานจังหวัดสมุทรปราการ	1			1									2

81

ลำดับ	หน่วยงาน	รายการครุภัณฑ์											รวม			
		เครื่อง สแกนเนอร์	เครื่อง คอมพิวเตอร์	ระบบ ปฏิบัติการ	โปรแกรม จัดการ สำนักงาน	เครื่องพิมพ์ บัตรพลาสติก	เครื่องพิมพ์ ไฟ	กล้อง เว็บแคม	เครื่องอ่าน บาร์โค้ด	ชุดไฟจัดแสง	ฉาก					
	ส่วนภูมิภาค															
	ภาคเหนือ															
34	สำนักงานจัดหางานจังหวัดเชียงราย	1	1	1	1											5
35	สำนักงานจัดหางานจังหวัดเชียงใหม่	1			1											2
36	สำนักงานจัดหางานจังหวัดน่าน	1	1	1	1											4
37	สำนักงานจัดหางานจังหวัดพะเยา	1	1	1	1											4
38	สำนักงานจัดหางานจังหวัดแพร่	1	1	1	1											4
39	สำนักงานจัดหางานจังหวัดแม่ฮ่องสอน	1	1	1	1											5
40	สำนักงานจัดหางานจังหวัดลำปาง	1	1	1	1											4
41	ศูนย์บริหารข้อมูลตลาดแรงงานภาคเหนือ (ลำปาง)	1	2	2	2											7
42	สำนักงานจัดหางานจังหวัดลำพูน	1														2
43	สำนักงานจัดหางานจังหวัดอุตรดิตถ์	1	1	1	1											4
	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ															
44	สำนักงานจัดหางานจังหวัดกาฬสินธุ์	1														1
45	สำนักงานจัดหางานจังหวัดขอนแก่น	1	1	1	1											5
46	ศูนย์บริหารข้อมูลตลาดแรงงานภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ(ขอนแก่น)	1	2	2	2											7
47	สำนักงานจัดหางานจังหวัดชัยภูมิ	1	1	1	1											4
48	สำนักงานจัดหางานจังหวัดนครพนม	1														1
49	สำนักงานจัดหางานจังหวัดนครราชสีมา	1	1	1	1											5
50	สำนักงานจัดหางานจังหวัดบึงกาฬ	1														1
51	สำนักงานจัดหางานจังหวัดบุรีรัมย์	1	1	1	1											4

SK

ลำดับ	หน่วยงาน	รายการครุภัณฑ์										รวม			
		เครื่อง สแกนเนอร์	เครื่อง คอมพิวเตอร์	ระบบ ปฏิบัติการ	โปรแกรม จัดการ สำนักงาน	เครื่องพิมพ์ บัตรพลาสติก	เครื่องสำรอง ไฟ	กล้อง เว็บแคม	เครื่องอ่าน บาร์โค้ด	ชุดไฟติดแสง	ฉาก				
52	สำนักงานจัดหางานจังหวัดมหาสารคาม	1	1	1	1										4
53	สำนักงานจัดหางานจังหวัดมุกดาหาร	1													1
54	ศูนย์แรกรับเข้าทำงานและสิ้นสุดการจ้าง จังหวัดมุกดาหาร		2	2					2		2	2	2	2	16
55	สำนักงานจัดหางานจังหวัดยโสธร	1	1	1	1										4
56	สำนักงานจัดหางานจังหวัดร้อยเอ็ด	1	1	1	1										4
57	สำนักงานจัดหางานจังหวัดเลย	1													1
58	สำนักงานจัดหางานจังหวัดสกลนคร	1	1	1	1										4
59	สำนักงานจัดหางานจังหวัดสุรินทร์	1	1	1	1										4
60	สำนักงานจัดหางานจังหวัดศรีสะเกษ	1													1
61	สำนักงานจัดหางานจังหวัดหนองคาย	1													1
62	สำนักงานจัดหางานจังหวัดหนองบัวลำภู	1	1	1	1										4
63	สำนักงานจัดหางานจังหวัดอุดรธานี	1	1	1	1										4
64	สำนักงานจัดหางานจังหวัดอุบลราชธานี	1	1	1	1										4
65	สำนักงานจัดหางานจังหวัดอำนาจเจริญ	1	2	2	2										7
	ภาคกลาง														
66	สำนักงานจัดหางานจังหวัดกำแพงเพชร	1	2	2	2	1									8
67	สำนักงานจัดหางานจังหวัดชัยนาท	1													1
68	สำนักงานจัดหางานจังหวัดนครนายก	1													1
69	สำนักงานจัดหางานจังหวัดนครสวรรค์	1	1	1	1	1									5
70	สำนักงานจัดหางานจังหวัด พระนครศรีอยุธยา	1	1	1	1	1									5
71	สำนักงานจัดหางานจังหวัดพิจิตร	1	1	1	1	1									4

811

ลำดับ	หน่วยงาน	รายการครุภัณฑ์											รวม		
		เครื่อง สแกนเนอร์	เครื่อง คอมพิวเตอร์	ระบบ ปฏิบัติการ	โปรแกรม จัดการ สำนักงาน	เครื่องพิมพ์ บัตรพลาสติก	เครื่องสำรอง ไฟ	กล้อง เว็บแคม	เครื่องอ่าน บาร์โค้ด	ชุดไฟจัดแสง	ฉาก				
72	สำนักงานจัดหางานจังหวัดพิษณุโลก	1	1	1	1										5
73	สำนักงานจัดหางานจังหวัดเพชรบูรณ์	1													1
74	สำนักงานจัดหางานจังหวัดลพบุรี	1													2
75	สำนักงานจัดหางานจังหวัดสมุทรสงคราม	1													2
76	สำนักงานจัดหางานจังหวัดสิงห์บุรี	1	1	1	1										4
77	สำนักงานจัดหางานจังหวัดสุโขทัย	1													1
78	สำนักงานจัดหางานจังหวัดสุพรรณบุรี	1	1	1	1										5
79	สำนักงานจัดหางานจังหวัดสระบุรี	1	1	1	1										5
80	สำนักงานจัดหางานจังหวัดอ่างทอง	1	3	3	3										10
81	สำนักงานจัดหางานจังหวัดอุทัยธานี	1	1	1	1										5
	ภาคตะวันออก														
82	สำนักงานจัดหางานจังหวัดฉะเชิงเทรา	1	1	1	1										5
83	สำนักงานจัดหางานจังหวัดฉะเชิงเทรา	1	1	1	1										5
84	สำนักงานจัดหางานจังหวัดชลบุรี	1													2
85	สำนักงานจัดหางานจังหวัดตราด	1	2	2	2										8
86	สำนักงานจัดหางานจังหวัดปราจีนบุรี	1	1	1	1										4
87	สำนักงานจัดหางานจังหวัดพระยอง	1													2
88	ศูนย์บริหารข้อมูลตลาดแรงงานภาคตะวันออกเฉียง(ระยอง)	1	2	2	2										7
89	สำนักงานจัดหางานจังหวัดสระแก้ว	1													1
	ภาคตะวันตก														
90	สำนักงานจัดหางานจังหวัดกาญจนบุรี	1													2

8/1

ลำดับ	หน่วยงาน	รายการครุภัณฑ์											รวม			
		เครื่อง สแกนเนอร์	เครื่อง คอมพิวเตอร์	ระบบ ปฏิบัติการ	โปรแกรม จัดการ สำนักงาน	เครื่องพิมพ์ บัตรพลาสติก	เครื่องพิมพ์ ไฟ	กล้อง เว็บแคม	เครื่องอ่าน บาร์โค้ด	ชุดไฟจัดแสง	ฉาก					
91	สำนักงานจัดหางานจังหวัดตาก	1	1	1	1											5
92	สำนักงานจัดหางานจังหวัดตาก (สาขาแม่สอด)	1														1
93	สำนักงานจัดหางานจังหวัดประจวบคีรีขันธ์	1			1											2
94	สำนักงานจัดหางานจังหวัดเพชรบุรี	1			1											2
95	สำนักงานจัดหางานจังหวัดราชบุรี	1			1											2
96	ศูนย์บริหารข้อมูลตลาดแรงงานภาค ตะวันตก (ราชบุรี)	1	2	2	2											7
	ภาคใต้															
97	สำนักงานจัดหางานจังหวัดกระบี่	1			1											2
98	สำนักงานจัดหางานจังหวัดชุมพร	1			1											2
99	สำนักงานจัดหางานจังหวัดตรัง	1	2	2	2											8
100	สำนักงานจัดหางานจังหวัดนครศรีธรรมราช	1			1											2
101	สำนักงานจัดหางานจังหวัดนราธิวาส	1			1											2
102	สำนักงานจัดหางานจังหวัดปัตตานี	1	2	2	2											8
103	สำนักงานจัดหางานจังหวัดพังงา	1	1	1	1											5
104	สำนักงานจัดหางานจังหวัดพัทลุง	1														1
105	สำนักงานจัดหางานจังหวัดภูเก็ต	1			1											2
106	สำนักงานจัดหางานจังหวัดยะลา	1														1
107	สำนักงานจัดหางานจังหวัดระนอง	1														1
108	ศูนย์กำกับเข้าทำงานและสิ้นสุดการจ้าง จังหวัดระนอง		2	2					2	2	2	2	2	2	2	16

81

ลำดับ	หน่วยงาน	รายการครุภัณฑ์										รวม			
		เครื่อง สแกนเนอร์	เครื่อง คอมพิวเตอร์	ระบบ ปฏิบัติการ	โปรแกรม จัดการ สำนักงาน	เครื่องพิมพ์ บัตริplastetik	เครื่องพิมพ์ ไฟ	กล้อง เว็บแคม	เครื่องอ่าน บาร์โค้ด	ชุดไฟจัดแสง	ฉาก				
109	สำนักงานจัดหางานจังหวัดสุโขทัย	1				1									2
110	สำนักงานจัดหางานจังหวัดสงขลา	1				1									2
111	ศูนย์บริหารข้อมูลตลาดแรงงานภาคใต้ (สงขลา)	1	2	2	2										7
112	สำนักงานจัดหางานจังหวัดสงขลา (สาขา หาดใหญ่)	1													1
113	สำนักงานจัดหางานจังหวัดสุราษฎร์ธานี	1				1									2
	รวม	122	208	208	200	100	8	8	8	8	8	8	8	8	886

หมายเหตุ กรมการจัดหางานขอสงวนสิทธิ์ในการจัดสรร เปลี่ยนแปลงสถานที่ติดตั้งตามความเหมาะสม

21.