

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดทำฐานข้อมูลทะเบียน

ผู้ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่พักพิงชั่วคราวบ้านแม่หละ อำเภอท่าสองยาง จังหวัดตาก

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔
จำนวนเงิน ๒๔๙,๕๐๐ บาท

กรรมการปักกรอง

卷之三

งานที่เป็นไปตามกำหนดการ จำนวนเงิน ๑๖๕,๘๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

การจัดการความเสี่ยงที่มีอยู่ในกระบวนการท่องเที่ยว

PERIODICALS RECEIVED IN THE LIBRARY OF THE INSTITUTE OF HUMANITIES IN SEPTEMBER

10

TOMS REGULATIONS

四

卷之三

卷之三

กรุงศรีฯ

ก. ข้อมูลทั่วไป

๑. ชื่อโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดทำฐานข้อมูลทะเบียนผู้ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่พักพิงชั่วคราว
บ้านแม่หละ อำเภอท่าสองยาง จังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ / หน่วยงานอิสระ

ชื่อส่วนราชการ สำนักกิจการความมั่นคงภายใน กรมการปกครอง

ชื่อหัวหน้าส่วนราชการ

นายธนาคม จริยะ

ตำแหน่งอธิบดีกรมการปกครอง

ชื่อผู้รับผิดชอบโครงการ

๑. นายศรันย์ศักดิ์ ศรีเครื่องเนตร

ตำแหน่งผู้อำนวยการสำนักกิจการความมั่นคงภายใน
โทรศัพท์ ๐-๘๑๔๑-๐๑๕๑

๒. นางสาวขวัญเรือน ศรีจันทร์

ตำแหน่งผู้อำนวยการส่วนกิจการชายแดนและผู้อพยพ
โทรศัพท์ ๐-๘๑๔๓-๖๕๑๓

๓. ค่าใช้จ่าย

วงเงินรวมทั้งสิ้น ๒๕๙,๕๐๐.๐๐ บาท (สองแสนล้านห้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

แหล่งเงิน

เงินงบประมาณ

เงินนอกงบประมาณ ระบุ.....

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ วิธีการจัดทำรายละเอียด ดังนี้

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

รายการอีด	รายละเอียด	ราคารวม (บาท)
งาน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/ ชุด (บาท)
๑ เครื่องคอมพิวเตอร์เบื้องต้น สำหรับงานประมวลผล *	ระบบทั่วไป ความจำเป็นที่ต้องจัดหาครุภัณฑ์มา kak มาใช้งาน	๒๖,๐๐๐.-
	<p>คุณลักษณะพื้นฐาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกน หลัก (四 Core) และ ๘ แกนสมูท (八 Thread) และมีเทคโนโลยีสัญญาณนาฬิกาต่ำกว่าห้าต่อองซี ความสามารถในการประมวลผลแสง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสูงถึงสามพิกะสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๕ GHz จำนวน ๑ หน่วย - หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เติมภายนอก ไม่น้อยกว่า ๘ MB - มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือตัวรุ่นใหม่ไม่น้อยกว่า ๘ GB - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือตัวรุ่นใหม่ ความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือ ๗๗๖ Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๖ GB จำนวน ๑ หน่วย - มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๙๒๐ x ๑,๐๘๐ Pixel และหน้าจอแสดงผลกว่า ๑๖ นิ้ว - มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๓.๐ หรือตัวรุ่นใหม่ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง 	๒๖,๐๐๐.-

รายการอุปกรณ์	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/ ชุด (บาท)	ราคารวม/ (บาท)
มาตราฐานล่าง	รายละเอียดที่ไม่ตรงกับมาตรฐานกลาง ระบบหน้าจอ ความจำเป็นที่ต้องจัดหาครุภัณฑ์มากกว่า มาตรฐาน				
๑ ช่อง - มีช่องซื้อมาต่อแบบ HDMI หรือ VGA จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - มีช่องซื้อมาต่อระบบบีโคร์ว่า (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือตัว แบบบีดัง ภายใน (Internal) หรือภายนอก (External) จำนวนไม่ น้อยกว่า ๑ ช่อง - สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑ ac) และ Bluetooth					
๒ เครื่องพิมพ์แบบเรโทร หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๑ (แล็ป หน้า/หน้าพิม) คุณลักษณะพิเศษ - มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐x๑,๒๐๐ dpi - มีความเร็วในการพิมพ์สำหรับระดับ A4 ไม่น้อยกว่า ๒๕ หน้าต่อนาที (ppm) - สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าอัตโนมัติได้ - มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖๔ MB - มีช่องซื้อมาต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือต่อกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง	๑	เครื่อง	๙,๘๐๐.-	๙,๘๐๐.-	

รายการเดียด มาตรฐานกลาง	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/ ชุด (บาท)	ราคารวม (บาท)
- มีช่องเขื่อนต่อรับบล็อกเรือข้าม (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือต่อกับ จั่ววนไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง หรือ สายการณ์ใช้งานผ่านเครือข่ายรีสาย Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๓๖๖, ๕, ๗) ได้ - มีมาตรฐานต่อรวมกันไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แผ่น - สามารถใช้ตัดบน A4, Letter, Legal และสามารถ กำหนดขนาดของกระดาษเองได้	รับปุ่มกด ควรเลือกเป็นที่ต้องจัดหากว่า มาตรฐาน				
๓	อุปกรณ์อ่านเขียนบัตรและอนาคต Smart Card Reader คุณลักษณะพนักงาน	๓	เครื่อง	๗๐๐.-	๒,๑๐๐.-
๔	อุปกรณ์กรองจ่ายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบ ที่ ๑	๑	เครื่อง	๕,๕๐๐.-	๕,๕๐๐.-

รายการเบี้ยด มาตราภานฑ์	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคាដ่อน่วย/ ชุด (บาท)	ราคารวม (บาท)
คุณลักษณะพื้นฐาน	รายละเอียดที่มาตรฐานคงคลัง ระบุ forthel ควรจะเป็นที่ต้องจัดหากองทั่ว มาตรฐาน				
คุณลักษณะพื้นฐาน	<ul style="list-style-type: none"> - สามารถใช้งานตามมาตรฐาน (IEEE ๘๐๒.๑๖๙, ๙, ๗, ac) ได้เป็นอย่างดี - สามารถทำงานที่周波สัมบูรณ์ที่ ๓.๕ GHz และ ๕ GHz - สามารถเข้ารหัสก้อมูลตามมาตรฐาน WPA และ WPA2 ได้เป็นอย่างดี - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือต่อกับ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - สามารถทำงานได้ตามมาตรฐาน IEEE ๘๐๒.๓af หรือ IEEE ๘๐๒.๓at (Power over Ethernet) - สามารถบริหารจัดการอุปกรณ์ผ่านทางโปรแกรม Web Browser ได้ 				
๕	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ ในตู้บุก แบบสีหลักใช้ งานประมวลผลพิเศษมากจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	๓	ชุด	๓,๔๐๐.-	๑๑,๔๐๐.-
๖	ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส	๓	ชุด	๗๐๐.-	๒,๑๐๐.-

คุณลักษณะพื้นฐาน
มีไปในกล่องเดียวกัน

รายการเบี้ยยด มาตราฐานคลัง	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/ ชุด (บาท)	ราคารวม (บาท)
ระบบเบ็ดที่เมตริกบมาตรฐานคลัง	ระบบเบ็ดที่เมตริกบมาตรฐานคลัง มาตรฐาน				
ระบบเบ็ดที่ เมตริก USB เต็ม	- สามารถใช้งานผ่านพอร์ต USB ได้ - เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานของยุโรป และมาตรฐานสากล				
4	อุปกรณ์อ่านลายพิมพ์นิ้วมือ (Thumb Scanner) คุณลักษณะพนฐาน	๓	เครื่อง	๑๗,๕๐๐.-	๕๒,๕๐๐.-
	- เป็นเครื่องอ่านลายพิมพ์นิ้วมือรองรับความ ละเอียดไม่น้อยกว่า ๕๐๐ dpi - เป็นเครื่องอ่านลายพิมพ์นิ้วมือแบบ Dual Fingerprint Scanner				
	- สามารถสร้างภาพลายพิมพ์นิ้วมือมาได้ไม่น้อยกว่า ๗๖๐ x ๗๖๐ จุด - สามารถสร้างภาพลายพิมพ์นิ้วมือในรูปแบบ ๘๕๖ Level Gray Scale (๘ Bits per Pixel) - ต้องการแสงในการถ่ายภาพนิ้วมือแบบอัตโนมัติโดย				
5	Auto Capture คุณลักษณะพนฐาน	๓	ชุด	๙๑,๕๐๐.-	๒๗,๔๕๐.-
	- ต้องรับมาตรฐาน FIPS ๒๐๑ หรือ FBI Appendix F - ต้องรองรับการเชื่อมต่อทาง USB Port				
	กล้องถ่ายภาพพื้นที่มุมกว้าง คุณลักษณะพนฐาน				
	- เป็นกล้องถ่ายภาพปริ主义อลซีมิค DSLR				

รายการเบี้ยยด มาตรฐานคลาส	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/ ชุด (บาท)	รวม
ระบบออโต้โฟกัสที่แม่นยำตามเกณฑ์ มาตรฐานคลาส มาตรฐาน	<p>ระบบออโต้โฟกัส ความจำเป็นเพื่อจัดทำครุภัณฑ์มากกว่า มาตรฐาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีชิปเซอร์บินดิ APS-C และความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑๘ ล้านพิกเซล - สามารถถ่าย/บันทึกภาพเคลื่อนไหวหรือภาพนิ่งได้ - มีจุดโฟกัส AF ในแนวยกกว่า ๕ จุด - มีช่องซีมต่อ (Interface) แบบ USB หรือดีกวา จานวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง - มีอุปกรณ์แปลงไฟฟ้ากล้องถ่ายภาพ DSLR (AC Power Adapter) ● มี Input Voltage ๑๐๐V-๒๔๐ VAC (๕๐- ๖๐Hz) ● สามารถใช้งานกับคอลอฟายรูปในโทรศัพท์ ● นำไปสนับสนุนได้ - มีขาตั้งกล้อง (Camera Stand) ● วัสดุทำจากอลูминียมหรือตัวว่า ● สามารถปรับสูงต่ำ และมีความสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๒ ซม. ● สามารถปรับมุมมอง และซ้าย-ขวา ได้ - สามารถใช้งานกับกล้องถ่ายรูปในโทรศัพท์ที่นำเสนอด้วย 				

รายการเบี้ยยด มาตรฐานกลาง	รายละเอียด รายการเบี้ยยดที่ไม่รวมในเบี้ยน้ำเสีย	จำนวน หน่วย (บาท)	ราคาก่อตัวท่อน้ำ/ ชุด (บาท)	ราคาร่วม (บาท)
๑๐	“ดูแลหลังประกันภารถายรูป ^{๑๒๓} คุณลักษณะพื้นฐานของรถ - จ้างซ่อมบำรุงดูแลรักษาตามมาตรฐานที่ กรรมการประกันภารถายรูปได้ - พนักงานสักข้าว ตัวล้อทั้งห้าตัวตามมาตรฐานที่ กรรมการประกันภารถายรูป ^{๔๕} - สามารถจัดทำแบบประเมินก่อนดำเนินการ การซ่อมบำรุง	๓	๗๖,๐๐๐.-	๑๕๕,๐๐๐.-
๑๑	ซ่อมบำรุงเบ็ดเตล็ดสายไฟฟ้า	๓	๗๖,๐๐๐.-	๗๖,๐๐๐.-
๑๒	ค่าบริการสำหรับการติดตั้งระบบป้องกันประยุกต์ สำหรับการปรับปรุงฐานข้อมูลผู้คนภัยการที่รบจลาจล เมือง	๓	๔๖,๐๐๐.-	๑๓๙,๐๐๐.-

๕. วิธีการจัดทำ

- จัด
 ผู้ดู
 เช่า
 รับบริจาค
 อื่นๆ (ระบุ).....

๖. สถานที่ตั้งอปกรณ์ (ระบุชื่อหน่วยงาน)
พนักงานพิจิตรราษฎร์ในเมืองกาญจนบุรี จ.กาญจนบุรี บ้านแม่เหล็ก หมู่ ๑ ตำบล

๗. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่มีอยู่ปัจจุบันของหน่วยงานตาม ข้อ ๖.

- ไม่มี

๘. ปัญหา/อุปสรรคในการปฏิบัติงาน หรือเหตุผล ความจำเป็นที่ต้องจัดทำอุปกรณ์ ครั้งนี้

๘.๑ เพื่อจัดซื้อชุดคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ประกอบสำหรับการจัดทำทะเบียน การปรับปรุงฐานข้อมูล ทะเบียนผู้ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่พักพิงชั่วคราวผู้หนึ่นภัยการสูรับจากเมียนมา บ้านแม่เหล อ.ท่าสองยาง จ.ตาก ให้ถูกต้อง และเป็นปัจจุบัน

๘.๒ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานตามภารกิจของกรมการปกครอง และจังหวัด/อำเภอ ที่มีพื้นที่พักพิงชั่วคราวผู้หนึ่นภัยการสูรับจากเมียนมา ให้สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการควบคุมดูแลผู้หนึ่นภัยการสูรับ โดยการจัดทำฐานข้อมูล ทะเบียนผู้ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่พักพิงชั่วคราวผู้หนึ่นภัยการสูรับจากเมียนมา เพื่อให้เกิดความสงบเรียบร้อยภายในพื้นที่พักพิงชั่วคราวผู้หนึ่นภัยการสูรับมีความปลอดภัยทั้งในชีวิต และทรัพย์สินด้วย

๘.๓ กรมการปกครอง มีฐานข้อมูลทะเบียนผู้ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่พักพิงชั่วคราวผู้หนึ่นภัยการสูรับ จากเมียนมาที่ ถูกต้อง และเป็นปัจจุบัน ตลอดจนหน่วยงานด้านความมั่นคงที่เกี่ยวข้องของทางการไทย สำนักงานข้าหลวงใหญ่ผู้ลี้ภัย แห่งสหประชาชาติ (UNHCR) และหน่วยงานองค์กรเอกชน (NGOs) ที่ได้รับอนุญาตให้เข้าช่วยเหลือผู้หนึ่นภัยการสูรับ จากเมียนมา สามารถขอใช้ฐานข้อมูลทะเบียนผู้หนึ่นภัยการสูรับที่ถูกต้องและเป็นปัจจุบันดังกล่าวได้ โดยต้องขอใช้ฐานข้อมูลทะเบียนผู้ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่พักพิงชั่วคราวผู้หนึ่นภัยการสูรับจากเมียนมาจากฐานเดียวกันภายใต้บังคับตาม ระเบียบ/กฎหมายของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๙. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดทำครั้งนี้

กรมการปกครอง ได้รับโอนภารกิจด้านภารกิจการผู้อพยพจากกระทรวงมหาดไทยซึ่งเป็นหน่วยงานตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติการบริหารและอำนาจหน้าที่ของส่วนราชการเป็นไปตามพระราชบัญญัติปรับปรุง กระทรวง ทบวง กรม พ.ศ. ๒๕๔๕ มีภารกิจในการควบคุมดูแลผู้หนึ่นภัยการสูรับจากเมียนมา ประมาณ ๑๐๔,๔๙๓ คน ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่พักพิงชั่วคราวผู้หนึ่นภัยการสูรับ ๙ แห่ง ในพื้นที่ จังหวัดแม่ฮ่องสอน จังหวัดตาก จังหวัดกาญจนบุรี และจังหวัดราชบุรี เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของจังหวัด/อำเภอที่มีพื้นที่พักพิงชั่วคราวผู้หนึ่นภัยการสูรับจากเมียนมาในการอำนวยการบริหารจัดการควบคุมดูแลผู้หนึ่นภัยการสูรับ การจัดทำฐานข้อมูลทะเบียนผู้ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่พักพิงชั่วคราวผู้หนึ่นภัยการสูรับจากเมียนมา เพื่อให้เกิดความสงบเรียบร้อยภายในพื้นที่พักพิงชั่วคราวผู้หนึ่นภัยการสูรับและประชาชนโดยรอบ พื้นที่พักพิงชั่วคราวผู้หนึ่นภัยการสูรับมีความปลอดภัยทั้งในชีวิตและทรัพย์สิน ตลอดจนการประสานการปฏิบัติหน่วยงานด้านความมั่นคงที่เกี่ยวข้องของทางการไทย สำนักงานข้าหลวงใหญ่ผู้ลี้ภัยแห่งสหประชาชาติ (UNHCR) และหน่วยงานองค์กรเอกชน (NGOs) ที่ได้รับอนุญาตให้เข้าช่วยเหลือผู้หนึ่นภัยการสูรับจากเมียนมา ดังกล่าว โดยมีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ระดับชาติ ดังนี้

ตามยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ด้านความมั่นคง ในประเด็นการบูรณาการความร่วมมือด้านความมั่นคงกับอาเซียนและนานาประเทศ รวมถึงองค์กรภาครัฐและที่ไม่ใช่ภาครัฐเพื่อเสริมสร้างความสงบสันติสุขความมั่นคงและความเจริญก้าวหน้า รวมทั้งส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือระหว่างประเทศไทยและประเทศที่รองรับปัญหาร่วมกันตามนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยความมั่นคงแห่งชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๘๐) ข้อ ๘ การบริหารจัดการผู้หลบหนีเข้าเมือง รองรับนโยบายที่ ๗ จัดระบบป้องกัน และแก้ไขปัญหาผู้หลบหนีเข้าเมือง ประกอบกับยุทธศาสตร์ กระทรวงมหาดไทย ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การเสริมสร้างความสงบเรียบร้อยและความมั่นคงภายในโดยมียุทธศาสตร์กรมการปกครอง ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การเสริมสร้างความมั่นคงภายในทุกระดับในพื้นที่ให้เข้มแข็ง มีเอกภาพ เพื่อให้สังคมมีความสงบเรียบร้อย มั่นคง และมีความพร้อมรับมือภัยคุกคาม ในรูปแบบต่างๆ ทั้งจากภายในและภายนอกประเทศไทย โดยใช้กลไกของฝ่ายปกครองในการรักษาความมั่นคงในพื้นที่พักพิงชั่วคราวผู้หนึ่นภัยการสูรับให้มีประสิทธิภาพ ลดปัญหาความไม่สงบในพื้นที่พักพิงชั่วคราวผู้หนึ่นภัยการสูรับ รวมทั้งการบริหารจัดการและการรักษาความปลอดภัยในพื้นที่พักพิงชั่วคราวผู้หนึ่นภัยการสูรับให้เกิดความสงบเรียบร้อยมากยิ่งขึ้น

๑๐. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับประมาณงาน

ขอบเขตการดำเนินงานที่รับผิดชอบตามภารกิจงานด้านกิจการผู้อพยพ โดยมีพื้นที่พักพิงชั่วคราวผู้หนีภัย การสูรับทั้งสิ้น ๙ แห่ง ในพื้นที่ จังหวัดแม่ยองสอน จังหวัดตาก จังหวัดกาญจนบุรี และ จังหวัดราชบุรี มีผู้หนีภัยการสูรับประมาณ ๑๐๔,๙๗๓ คน โดยจำนวนยอดผู้หนีภัยการสูรับแยกตามสถานะผู้ที่อาศัยในพื้นที่พักพิงชั่วคราว ได้ดังนี้ กลุ่มมีทะเบียน จำนวน ๖๐,๑๐๒ คน กลุ่ม Pre - Screening จำนวน ๕,๖๕๒ คน กลุ่ม POC จำนวน ๕ คน กลุ่ม PAB จำนวน ๔๕ คน และกลุ่มผู้ไม่มีสถานะ จำนวน ๓๘,๖๘๙ คน

ดังนั้น เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานกรมการปกครอง และจังหวัด/อำเภอ ตามภารกิจงานด้านกิจการผู้อพยพส่วน กิจการชายแดนและผู้อพยพ สำนักกิจการความมั่นคงภายใน จึงได้จัดทำโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดทำฐานข้อมูล ทะเบียนผู้ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่พักพิงชั่วคราวผู้หนีภัยการสูรับจากเมียนมา เพื่อจัดซื้อชุดคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ ประกอบ สำหรับการจัดทำฐานข้อมูลทะเบียนผู้ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่พักพิงชั่วคราวผู้หนีภัยการสูรับ ตลอดจนการปรับปรุง ฐานข้อมูลทะเบียนผู้หนีภัยการสูรับจากเมียนมา ให้ถูกต้อง และเป็นปัจจุบัน ให้สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการ ควบคุมดูแลผู้หนีภัยการสูรับจากเมียนมา ให้เกิดความสงบเรียบร้อย ประชาชนมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินใน พื้นที่พักพิงชั่วคราวผู้หนีภัยการสูรับ ตลอดจนประชาชนโดยรอบพื้นที่พักพิงชั่วคราวผู้หนีภัยการสูรับ มีความปลอดภัย ทั้งในชีวิตและทรัพย์สิน เสริมสร้างศักยภาพในการปฏิบัติงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามภารกิจของกรมการปกครอง โดยตระหนักถึงการรักษาความมั่นคงชายแดนบนพื้นฐานแห่งหลักสิทธิมนุษยชนของผู้หนีภัยการสูรับ ให้พื้นที่ชายแดนมี ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืนอย่างแท้จริง

๑๑. บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์/บุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบด้าน ICT ที่มีอยู่ปัจจุบัน

ส่วนราชการ	ตำแหน่ง	ระดับ	ประมาณการอัตรากำลังที่ ต้องการ (อัตรา)		อัตรากำลังที่ได้รับการจัดสรร แล้ว (อัตรา)	
			ปีงบฯ ๒๕๖๑	ปีงบฯ ๒๕๖๒	ปีงบฯ ๒๕๖๓	รวมทั้งสิ้น
กระทรวงมหาดไทย กรมการปกครอง (ส.n.m.n)	เจ้าพนักงาน ปกครอง นักวิชาการ	ชำนาญการ	-	-	๐	๐
	คอมพิวเตอร์ นักวิชาการ	ชำนาญการ	-	-	๐	๐
	คอมพิวเตอร์ เจ้า พนักงานเครื่อง คอมพิวเตอร์	ปฏิบัติการ ปฏิบัติงาน	-	-	๑	๑
	รวม		-	-	๑	๑

ข. ข้อมูลเฉพาะกรณี

๑. การจัดหา เป็นการจัดหาใหม่.....
๒. การจัดหาครั้งนี้..... เพื่อใช้ในการทดสอบของเดิม.....

ผู้รายงาน / ขออนุมัติโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดทำฐานข้อมูลทะเบียนผู้ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่พักพิงชั่วคราว
บ้านแม่หละ อําเภอท่าสองยาง จังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

.....
(นายศรัณย์ศักดิ์ ศรีเครื่องเนตร)
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักกิจการความมั่นคงภายใน
วันที่.....

ผู้ควบคุมโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดทำฐานข้อมูลทะเบียนผู้ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่พักพิงชั่วคราว
บ้านแม่หละ อําเภอท่าสองยาง จังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

.....
(นายสมศักดิ์ เจริญไพบูลย์)
ตำแหน่งรองอธิบดีกรมการปกครองฝ่ายความมั่นคง
รองอธิบดีกรมการปกครองฝ่ายความมั่นคง
วันที่.....

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงของกรม

.....
(นายสมยศ พุ่มน้อย)
ตำแหน่ง ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงของกรม
วันที่.....

ระบบคอมพิวเตอร์hardtware ไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ ที่ประกาศกำหนดโดยกระทรวงดิจิทัลฯ
งบโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดทำฐานข้อมูลทะเบียนผู้ที่อาศัยอยู่ในพื้นที่พักพิงชั่วคราว
บ้านแม่หละ อำเภอท่าสองยาง จังหวัดตาก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

รายการที่ ๑. อุปกรณ์อ่านลายพิมพ์นิ้วมือ (Thumb Scanner)

Nitgen eNBioScan-D Plus – Advanced Dual Fingerprint Live Scanner

eNBioScan-D Plus dual fingerprint scanner delivers fast, accurate and reliable results for identification, verification and enrollment programs.



Nitgen eNBioScan-D Plus

\$700.00

In stock

- +

ADD TO CART

FREE DOMESTIC SHIPPING ON ORDERS OVER \$250

Questions? Ask our experts: 877-917-3287.

Need over 25 units? Request a Quote

- Advanced dual fingerprint scanner with large input window, captures dual or single flat fingerprints, as well as single rolled fingerprints.
- Delivers fast, accurate and reliable results for identification, verification and enrollment programs.
- FBI IAFIS IQS Appendix-F and FBI Mobile ID FAP 45 certified.

ยี่ห้อ Nitgen รุ่น eNBioscan-D Plus

ข้อมูลจากเว็บไซต์ : <https://www.bayometric.com/enbioscan-d-dual-fingerprint-scanner-live-scan-system/>

ราคาจากเว็บไซต์: ๗๐๐.๐๐ ดอลลาร์ = ๒๕,๖๘๘.๗๕ บาท

จำนวน ๓ เครื่อง รวมเป็นเงิน ๗๕,๐๖๖.๒๕ บาท

ข้อมูลจากเว็บไซต์ ณ วันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๕

หมายเหตุ :-

* ราคานี้เป็นราคายังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ค่าใช้จ่ายอื่นๆ อาทิเช่น ค่าน้ำเข้าสินค้า ค่ารับประกันสินค้า ๑ ปี และเงื่อนไขทางกฎหมายและการบริการในการซื้อต้องต่อไปนี้ ซึ่งประเมิน ๒๕% ของมูลค่าสินค้า

* อัตราแลกเปลี่ยนเงินตาม ธนาคารกรุงไทย ณ วันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๕ = ๓๓.๔๓ บาท ต่อ ๑ ดอลลาร์

* การคำนวณ ๗๐๐.๐๐ x ๓๓.๔๓ x ๑.๒๕ เป็นจำนวนเงิน ๒๕,๖๘๘.๗๕ บาท

รายการที่ ๑. อุปกรณ์อ่านลายพิมพ์นิ้วมือ (Thumb Scanner)

The screenshot shows the 360 Biometrics website. At the top, there's a navigation bar with links to Testimonials, News, Shipping Policy, Return Policy, FAQ, Contact Us, a shopping cart icon with 'View Cart 0 Items', and Success Stories. Below the navigation is a banner for 'PersonID' featuring a red square with a fingerprint icon. The banner text reads: 'A state-of-the-art fingerprint identification solution that allows you to instantly identify employees, customers and partners.' It also includes a 'REVIEW BY SC MAGAZINE FOR SECURITY PROFESSIONALS' section with four stars and a 'Learn More' button. The main content area is titled 'Fingerprint Readers' and lists several models under categories like 'FBI Certified / PIV Single Finger Reader', 'Single Finger Reader', and 'Dual Fingerprint Readers'. On the right, the 'Verifier 310 LC Fingerprint Reader' is highlighted with a large image, a price of '\$550', and a 'Buy Now' button. Below the product image, there's a section about its image quality meeting FBI PIV specifications.

ยี่ห้อ Cross Match รุ่น Verifier ๓๑๐ LC

ข้อมูลจากเว็บไซต์ :

https://www.360biometrics.com/dual_fingerprint_scanner/Verifier_310_fingerprint_scanner.php

ราคาจากเว็บไซต์: ๕๖๐.๐๐ ดอลลาร์ = ๒๓,๗๕๑.๐๐ บาท

จำนวน ๓ เครื่อง รวมเป็นเงิน ๗๑,๒๕๓.๐๐ บาท

ข้อมูลจากเว็บไซต์ ณ วันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๔

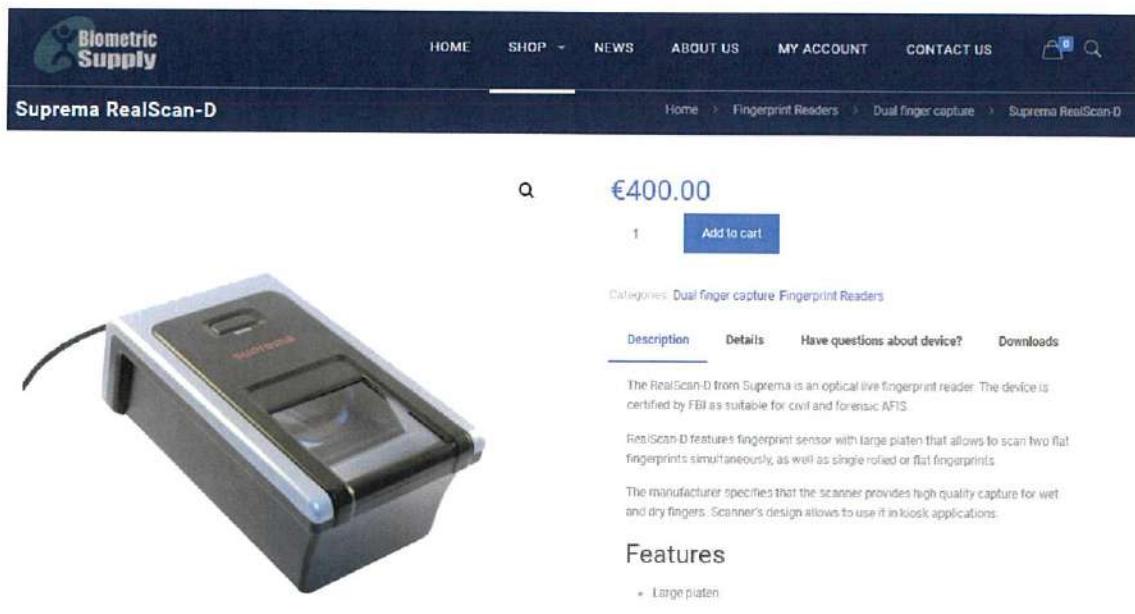
หมายเหตุ :-

* ราคาในเว็บไซต์เป็นราคาต่างประเทศและยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ค่าใช้จ่ายอื่นๆ อาทิเช่น ค่าน้ำเข้าสินค้า ค่ารับประกันสินค้า ๑ ปี และเงื่อนไขทางกฎหมายและการบริการในการซื้อตั้งแต่ต่างประเทศ ซึ่งประมาณ ๒๕% ของมูลค่าสินค้า

* อัตราแลกเปลี่ยนเงินตาม ธนาคารกรุงไทย ณ วันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๔ = ๓๓.๙๓ บาท ต่อ ๑ ดอลลาร์

* การคำนวณ ๕๖๐.๐๐ X ๓๓.๙๓ X ๑.๒๕ เป็นจำนวนเงิน ๒๓,๗๕๑.๐๐ บาท

รายการที่ ๑. อุปกรณ์อ่านลายพิมพ์นิ้วมือ (Thumb Scanner)



The screenshot shows the Biometric Supply website with the product page for the Suprema RealScan-D. The product is a black rectangular device with a large platen area. The price is listed as €400.00. There is an 'Add to cart' button. Below the product image, there is a brief description and features section.

€400.00

1 Add to cart

Categories: Dual finger capture Fingerprint Readers

Description Details Have questions about device? Downloads

The RealScan-D from Suprema is an optical live fingerprint reader. The device is certified by FBI as suitable for civil and forensic AFIS.

RealScan-D features fingerprint sensor with large platen that allows to scan two flat fingerprints simultaneously, as well as single rolled or flat fingerprints.

The manufacturer specifies that the scanner provides high quality capture for wet and dry fingers. Scanner's design allows to use it in kiosk applications.

Features

- Large platen
- FBI certified device

ยี่ห้อ Suprema รุ่น RealScan-D

ข้อมูลจากเว็บไซต์ : <https://www.biometricsupply.com/product/suprema-realscan-d/>

ราคาจากเว็บไซต์: 400.00 ยูโร = ๑๘,๕๐๐.๙๗ บาท

จำนวน ๓ เครื่อง รวมเป็นเงิน ๕๕,๕๐๒.๙๐ บาท

ข้อมูลจากเว็บไซต์ ณ วันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๕

หมายเหตุ :-

* ราคานี้เป็นราค่าต่างประเทศและยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ค่าใช้จ่ายอื่นๆ อาทิ เช่น ค่านำเข้าสินค้า ค่ารับประกันสินค้า ๑ ปี และเงื่อนไขทางกฎหมายและการบริการในการซื้อต้องจากต่างประเทศ ซึ่งประมาณ ๒๕% ของมูลค่าสินค้า

* อัตราแลกเปลี่ยนเงินตาม ธนาคารกรุงไทย ณ วันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๕ = ๓๗.๐๐๑๗๓ บาท ต่อ ๑ ยูโร

* การคำนวณ 400.00 x ๓๗.๐๐๑๗๓ x ๑.๒๕ เป็นจำนวนเงิน ๑๘,๕๐๐.๙๗ บาท



สำนักงานใหญ่/Head Office

บริษัท คอนโทรล ดาต้า (ประเทศไทย) จำกัด

Control Data (Thailand) Ltd.

202 ถ.นางลินจี ช่องนนทรี ยานนาวา กทม.10120
 202 Nanglinchi Rd., Chongnonsee Yannawa Bkk.10120
 Tel. 02-678-0333, 0200
 เลขประจำตัวผู้เสียภาษี / TAXID 0105511002797

ใบเสนอราคา
QUOTATION

เลขที่ : 65000381
QUO No.

วันที่ : 21/04/2565

Date

หน้า : 1/1
Page

Customer Information :		Quotation Information :					
ลำดับ No.	สินค้า / รายการ Product/Description	ส่วนลด Disc	จำนวน Qty	ราคารหัสต่อหน่วย Unit Net Price	จำนวนเงิน Extended Price		
1	เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล *	0.00	3	22,000.00	66,000.00		
2	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ 1 (28 หน้า/ นาที)	0.00	1	8,900.00	8,900.00		
3	อุปกรณ์อ่านเขียนบัตรแบบอเนกประสงค์ (Smart Card Reader)	0.00	3	700.00	2,100.00		
4	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 1	0.00	1	5,400.00	5,400.00		
5	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แบบลิขสิทธิ์ใช้งาน ประเภทติดตั้งจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	0.00	3	3,800.00	11,400.00		
6	ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส	0.00	3	700.00	2,100.00		
7	แป้นพิมพ์ (Keypad)	0.00	3	200.00	600.00		
8	กล้องรายบุคคลและอุปกรณ์เสริมอุปกรณ์อ่านลายพิมพ์นิ้วมือ (Thumb Scanner)	0.00	3	17,500.00	52,500.00		
9	กล้องถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบ	0.00	3	21,500.00	64,500.00		
10	ชุดฉากหลังประกอบการถ่ายรูป	0.00	3	5,000.00	15,000.00		
11	ชุดอุปกรณ์ปลั๊กและสายไฟฟ้า	0.00	3	2,000.00	6,000.00		
12	ค่าบริการสำหรับการติดตั้งระบบโปรแกรมประยุกต์สำหรับการปรับปรุงฐาน ข้อมูลผู้หนี้ภัยการสรุปจากเมียนมา	0.00	3	5,000.00	15,000.00		
ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%แล้ว							
สองแส่นลี่หมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน		รวมเงิน : SubTotal		249,500.00			
*** ทางบริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงราคาก่อนได้รับการชำระเงิน		ภาษีมูลค่าเพิ่ม (0.00%) VAT		0.00			
เมื่ออัตราแลกเปลี่ยนเมืองการเปลี่ยนแปลง		รวมทั้งสิ้น : Total		249,500.00			
CUSTOMER		Control Data (Thailand) Ltd.					
ข้าพเจ้าอนุมัติสั่งซื้อตามรายการและเงื่อนไขทั้งหมด Price and terms as above are understood and we confirm this order.		ผู้เสนอราคา : วันที่ : Proposed By (ชื่อผู้ซื้อ ศิริชัย) MOI/MBS/MSL/SL1					
ผู้ลงนาม : วันที่ : Authorized signature of purchase. Date		ผู้อนุมัติ : วันที่ : Authorized By (ทักษิณ นิติธรรมณี)					

ใบเสนอราคา

QUOTATION

เรียน / Attention

ผู้อำนวยการสำนักดิจิทัลความมั่นคงภายใน	เลขที่ / เทศที่ :	
กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย	วันที่ Date :	21 มกราคม 2022
Tel. 02-225-7092	อ้างอิง Refers :	
Fax.	ชิ้นที่/ง่วงมีด้าม Enclosure :	

บริษัทฯ มีความยินดีในการเสนอราคาเพื่อขายผลิตภัณฑ์ค่าหัวตามราคานี้เดือนนี้เท่านั้น ไว้ในใบเสนอราคานี้

We are pleased to submit you the following quotation and offer to sell the products described herein at price items, and terms stated

รายการที่ ITEM	รายละเอียด DESCRIPTION	ราคาต่อหน่วย UNIT PRICE	จำนวน QUANTITY	ราคารวม AMOUNT
1	เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล *	23,500.00	3	70,500.00
2	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชุดคิด Network แบบที่ 1 (28 หน้า/นาที)	9,300.00	1	9,300.00
3	อุปกรณ์อ่านบัตรแบบอเนกประสงค์ (Smart Card Reader)	750.00	3	2,250.00
4	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 1	5,800.00	1	5,800.00
5	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แบบสิทธิ์การใช้งานประเทกติดตั้งจากโรงงาน (OEM) ที่มีคิสติกถูกต้องตามกฎหมาย	4,000.00	3	12,000.00
6	ชุดโปรแกรมซองถังไฟรัส	800.00	3	2,400.00
7	แป้นพิมพ์ (Keypad)	236.00	3	708.00
8	กล้องระบบทุ่นและอุปกรณ์เสริมอุปกรณ์อ่านลายพิมพ์นิ้วมือ (Thumb Scanner)	20,650.00	3	61,950.00
9	กล้องถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบ	22,300.00	3	66,900.00
10	ชุดถูกหลังประกอบการถ่ายรูป	5,500.00	3	16,500.00
11	ชุดอุปกรณ์ลักษณะสายไฟฟ้า	2,500.00	3	7,500.00
12	ค่าบริการสำหรับการติดตั้งระบบโปรแกรมประยุกต์สำหรับการปรับปรุงฐานข้อมูลผู้หักนิยม การสื้อรับจากเมืองมา	5,200.00	3	15,600.00
ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว			Total	271,408.00
			Grand Total	271,408.00

กำหนดействภาพ (Price validity)	30	วัน
กำหนดส่งของ (Terms of Delivery)	90	วัน
การชำระเงิน (Payment)	30	วัน

บริษัทฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับการท่านได้รับด้วยดี

We look forward to give you our best services

Parinya Duangsard

ปริญญา ด้วงสารด

Manager

TEL: 0-81-929-5964 FAX- 02-6825930-1

DESIGN CODE CO., LTD. (บริษัท ดีไซน์ โคด จำกัด)



design code co., ltd.

15/15 2nd floor., Isarapap Rd. Bangchanglor Bangkoknoi Bangkok 10700

15/15 ชั้น 2 ถ.อิสรภาพ แขวงบางซื่อ ห้องเลขที่ ๖๗ ถนนกรุงเทพฯ ๑๐๗๐๐

QUOTATION

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 010555000709.

นามสกุลค้า ผู้อำนวยการสำนักกิจการความมั่นคงภายใน นาม กรรมการปักธงชัย กระทรวงมหาดไทย	วันที่ Date	21/4/2564
ที่อยู่ Address	ยืนยัน Validity	30 วัน
โทร. Tel.	ส่งสินค้า Delivery	90 วัน

No.	Description	Qty.	Unit	Price/Unit	Total Amount	Outstanding	Remark
1	เครื่องคอมพิวเตอร์โน๊ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล *	3		25,000	75,000		
2	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ 1 (28 หน้า/นาที)	1		11,000	11,000		
3	อุปกรณ์อ่านบัตรแบบอเนกประสงค์ (Smart Card Reader)	3		900	2,700		
4	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 1	1		6,400	6,400		
5	ชุดโปรแกรมระบบภูมิบัตรการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แบบสิทธิ์ การใช้งานประเภทติดตั้งจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	3		4,100	12,300		
6	ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส	3		900	2,700		
7	แป้นปุ่มกด (Keypad)	3		226	678		
8	กล้องราชบุคคลและอุปกรณ์ตรวจนิรภัยอุปกรณ์อ่านลายพิมพ์นิ้วมือ (Thumb Scanner)	3		19,775	59,325		
9	กล้องถ่ายภาพพร้อมอุปกรณ์ประกอบ	3		24,000	72,000		
10	ชุดจากหลังประกอบการถ่ายรูป	3		6,000	18,000		
11	ชุดอุปกรณ์ล็อกและสายไฟฟ้า	3		3,000	9,000		
12	ค่าบริการสำหรับการติดตั้งระบบโปรแกรมประยุกต์สำหรับการปรับปรุงฐานข้อมูลผู้ใช้หนี้ภัยการสูญเสียเงินมา	3		10,000	30,000		

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เรียบร้อยแล้ว

(ผู้ลงนาม(Authorized By)	(ลายเซ็นต์ลูกค้า (Customer)	(ผู้รับเงิน (Cashier)	รวมเงิน (Sub Total)	299,103.00
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat) 7%	0.00
			จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น	299,103.00

สองแฉนเก้าหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยสามบาทถ้วน

ชำระโดย	เงินสด	เช็คธนาคาร	สาขา	เลขที่	จำนวนเงิน	วันที่
Paid By	Cash	Cheque Bank	Branch	No.	Amout	Date

* การชำระเงินด้วยเช็คจะสมบูรณ์เมื่อได้รับเงินสดหรือเรียกของท่านเรียกเก็บเงินจากธนาคารเรียบร้อยแล้วเท่านั้น

สำหรับลูกค้า

