

เอกสารนำเสนอ

คณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์
ของกรมการปกครอง

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพแอปพลิเคชันไทยดี (ThaID)

งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๗ จำนวนเงิน ๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท
กรมการปกครอง

สารบัญ

	หน้า
เอกสารเกณฑ์มาตรฐานราคากลาง	ภาคผนวก ก
รายงานการจัดการระบบคอมพิวเตอร์	
ก. ข้อมูลทั่วไป	๑
๑. ชื่อ	๑
๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ / หน่วยงานอิสระ	๑
๓. ค่าใช้จ่าย	๑
๔. รายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์	๒
๕. วิธีการจัดหา	๙
๖. สถานที่ตั้งอุปกรณ์ (ระบุชื่อหน่วยงาน)	๙
๗. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่มีอยู่ปัจจุบันของหน่วยงานตามข้อ ๖.	๙
๘. ปัญหา/อุปสรรคในการปฏิบัติงาน หรือเหตุผล ความจำเป็นที่ต้องจัดหาอุปกรณ์ ครั้งนี้	๙
๙. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้	๙
๑๐. เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน	๙
๑๑. บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์/บุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบด้าน ICT ที่มีอยู่ปัจจุบัน	๑๐
ข. ข้อมูลเฉพาะกรณี	๑๐
เอกสารอ้างอิง ใบเสนอราคา	ภาคผนวก ข

ภาคผนวก ก

แบบรายงานสรุปโครงการเพื่อพิจารณาความเหมาะสมของคุณลักษณะเฉพาะและราคา (ก่อนการจัดหา)

- ๐ เสนอคณะกรรมการฯ ของ มท. เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบในหลักการ
- ๐ เสนอคณะกรรมการฯ ของ มท. เพื่อทราบ (ได้รับความเห็นชอบในหลักการจากคณะกรรมการของ (ระบุส่วนราชการ/รัฐวิสาหกิจ/จังหวัด) ในการประชุมครั้งที่ _____ เมื่อวันที่ _____)

ชื่อโครงการเพิ่มประสิทธิภาพแอปพลิเคชันไทยดี (ThaiID)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

รวมวงเงินโครงการ ๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน)

ชื่อหน่วยงาน ส่วนบริหารและพัฒนาเทคโนโลยีการทะเบียน สำนักบริหารการทะเบียน

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

กรณีตรงตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานที่ประกาศกำหนดโดยกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ชื่อเดิม กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร)

ลำดับ	รายการ	ข้อ (ตามเกณฑ์ MDE)	ราคา MDE	ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม
๑						
๒						
๓						

กรณีไม่มีราคาตามเกณฑ์ฯ ที่ประกาศกำหนดโดยกระทรวงดิจิทัลฯ

ลำดับ	รายการ	การสืบราคาจากท้องตลาด รวมทั้งเว็บไซต์ต่าง ๆ(เปรียบเทียบอย่างน้อย ๓ ราย / ๓ ยี่ห้อ รวมทั้งเว็บไซต์อย่างน้อย ๑ เว็บไซต์)				ราคาอ้างอิง	จำนวน	วงเงินรวม	หมายเหตุ
		บริษัท คอนโทรล คาร์ด้า (ประเทศไทย) จำกัด	บริษัท ยูนิค บิสซิเนส เซ็นเตอร์ (กรุงเทพฯ) จำกัด	บริษัท จันแก้ว เดเวลอปเม้นท์ จำกัด	รวมทั้งเว็บไซต์				
๑	ค่าพัฒนาระบบเพื่อรองรับ Application ที่อยู่ใน White List สามารถเข้าใช้งานได้ (Trust Application)	๑,๘๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๓๐๐,๐๐๐		๑,๘๐๐,๐๐๐	๑	๑,๘๐๐,๐๐๐.๐๐	ราคาประมาณการอ้างอิงตามคำขอเสนอที่ปรึกษา
๒	ค่าพัฒนาระบบเพื่อรองรับการทำ Face Verify on Demand	๑,๒๐๐,๐๐๐	๑,๖๐๐,๐๐๐	๑,๕๕๐,๐๐๐		๑,๒๐๐,๐๐๐	๑	๑,๒๐๐,๐๐๐.๐๐	ราคาประมาณการอ้างอิงตามคำขอเสนอที่ปรึกษา
๔	ค่าพัฒนาระบบรองรับการ Transfer ไปยังเครื่องใหม่และทำการยืนยันด้วยภาพใบหน้า	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๘๐๐,๐๐๐	๑,๗๕๐,๐๐๐		๑,๕๐๐,๐๐๐	๑	๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐	ราคาประมาณการอ้างอิงตามคำขอเสนอที่ปรึกษา
รวมจำนวนเงินกรณีไม่มีเกณฑ์								๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐	
รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์คอมพิวเตอร์								๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐	

ส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่นๆ

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	จำนวน	จำนวนเงินรวม
๑				
๒				
๓				
รวมจำนวนเงินส่วนที่เป็นอุปกรณ์อื่น ๆ				๐.๐๐
รวมวงเงินโครงการ				๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐

หมายเหตุ

งานพัฒนาระบบ ประเภทโปรแกรมประยุกต์ (Application Software Development)

ชื่อโครงการ : โครงการเพิ่มประสิทธิภาพแอปพลิเคชันไทยดี (ThalD)

หน่วยงาน : สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง

หัวหน้าหน่วยงาน : อธิบดีกรมการปกครอง

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง

ผู้รับผิดชอบ : ผู้อำนวยการส่วนบริหารและพัฒนาเทคโนโลยีการทะเบียน

๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท

๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท

ค่าใช้จ่ายบุคลากรที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

[illegible]

^๓ใช้หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา ของกระทรวงการคลัง

ค่าที่ปรึกษาโครงการ หรือผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทางที่ใช้ในการพัฒนาระบบ ^๓

ลำดับ	ตำแหน่ง	จำนวน (คน)	อัตรา (บาท)	ระยะเวลา (เดือน)	Factor	จำนวนเงิน (บาท)
จำนวนเงินรวม						-

ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทุกเดือนที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทุกเดือน	จำนวน (เดือน)	ราคาต่อเดือน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
จำนวนเงินรวม				-

ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

ลำดับ	รายละเอียดค่าใช้จ่าย	การคำนวณค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)
จำนวนเงินรวม			-
จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น			๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐

^๓ ใช้หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา ของกระทรวงการคลัง

รายงานการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์

ก. ข้อมูลทั่วไป

๑. ชื่อโครงการเพิ่มประสิทธิภาพแอปพลิเคชันไทยดี (ThalID)

๒. ส่วนราชการ / รัฐวิสาหกิจ / หน่วยงานอิสระ

ชื่อส่วนราชการ ส่วนบริหารและพัฒนาเทคโนโลยีการทะเบียน สำนักบริหารการทะเบียน
กรมการปกครอง

ชื่อหัวหน้าส่วนราชการ

นายอรรถวิชช์ สัมพันธ์รัตน์

ตำแหน่งอธิบดีกรมการปกครอง

ชื่อผู้รับผิดชอบโครงการ

๑. นายสิทธิโชค ชัยปัญญา

ตำแหน่งหัวหน้ากลุ่มงานวิชาการและการพัฒนาเทคโนโลยี
การทะเบียน

โทรศัพท์ ๐-๒๗๙๑-๗๒๓๓

๒. น.ส.สุชาดา คำวงศ์

ตำแหน่งผู้อำนวยการส่วนบริหารและพัฒนาเทคโนโลยีการทะเบียน

โทรศัพท์ ๐-๒๗๙๑-๗๔๒๘

๓. ค่าใช้จ่าย

วงเงินรวมทั้งสิ้น ๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน)

แหล่งเงิน

☒ เงินงบประมาณ

☐ เงินนอกงบประมาณ ระบุ.....

๔. รายละเอียดของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์

รายละเอียด มาตรฐานกลาง		รายละเอียด รายละเอียดที่ไม่ตรงกับมาตรฐานกลาง	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/ ชุด (บาท)	ราคารวม (บาท)
		ระบุเหตุผล ความจำเป็นที่ต้องจัดหาครุภัณฑ์มากกว่า มาตรฐาน				
๑		ระบบคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์ ๑. ระบบเพื่อรองรับ Application ที่อยู่ใน White List สามารถเข้าใช้งานได้ง่าย (Trust Application) ๑.๑. ระบบบริหารจัดการการลงทะเบียนขอใช้การยืนยันตนด้วยสิ่งแทนเอกลักษณ์ดิจิทัล (IDP Management System) ๑.๑.๑. สามารถระบุแอปพลิเคชันที่จะอยู่ใน White List เพื่อเข้าใช้งานแบบ Trust Application ๑.๑.๒. สามารถแสดงผลแอปพลิเคชันที่เป็น White List ๑.๑.๓. แสดงผลรายงานข้อมูลแอปพลิเคชันที่อยู่ใน White List ๑.๒. ระบบโปรแกรมสำเร็จรูปยืนยันตัวตนด้วยสิ่งแทนเอกลักษณ์ดิจิทัล (Authenticator)	๑	ระบบ	๑,๘๐๐,๐๐๐	๑,๘๐๐,๐๐๐

รายละเอียด มาตรฐานกลาง		รายละเอียด รายละเอียดที่ไม่ตรงกับมาตรฐานกลาง	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/ ชุด (บาท)	ราคารวม (บาท)
		ระบุเหตุผล ความจำเป็นที่ต้องจัดหาครุภัณฑ์มากกว่า มาตรฐาน				
		๑.๒.๑. รองรับการเข้าใช้งานแอปพลิเคชันที่อยู่ใน White List ได้โดยไม่ต้องระบุรหัสลับ (PIN) ๑.๒.๒. สามารถตรวจสอบ Verification Token ที่สร้างขึ้นแทนการใช้รหัสลับ (PIN) ๑.๒.๓. ผู้ใช้งานสามารถเลือกใช้หรือไม่ใช้ รูปแบบการใช้งานแบบ Trust Application ได้ ๑.๓. ระบบโปรแกรมสำเร็จรูปบริหารจัดการสิ่งแทน เอกลักษณ์ดิจิทัล (Digital ID Management System) ๑.๓.๑. สามารถจัดเก็บ และยกเลิก แอปพลิเคชันที่อยู่ใน White List ๑.๓.๒. สามารถตรวจสอบแอปพลิเคชันที่มี การร้องขอยืนยันตัวตนว่าอยู่ใน White List				

รายละเอียด มาตรฐานกลาง		รายละเอียด รายละเอียดที่ไม่ตรงกับมาตรฐานกลาง	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/ ชุด (บาท)	ราคารวม (บาท)
		<u>ระบุเหตุผล</u> ความจำเป็นที่ต้องจัดหาครุภัณฑ์มากกว่า มาตรฐาน				
		๑.๓.๓. สามารถตรวจสอบ Transaction ของแอปพลิเคชันใน White List ว่ามีการร้องขอยืนยันตัวตน ๑.๓.๔. สามารถสร้าง Verification Token สำหรับแอปพลิเคชันที่อยู่ใน White List เพื่อทดแทนการยืนยันตัวตนด้วยรหัสลับ (PIN) ๑.๓.๕. สร้างรหัสอ้างอิงของ Transaction เพื่อใช้ในการยืนยันตัวตนและแสดงผล ในหน้าประวัติการยืนยันตัวบุคคล ๒. ระบบเพื่อรองรับการทำ Face Verify on Demand ๒.๑. ระบบบริหารจัดการการลงทะเบียนขอใช้การยืนยันตนด้วยสิ่งแทนเอกลักษณ์ดิจิทัล (IDP Management System) ๒.๑.๑. สามารถระบุแอปพลิเคชันที่มีความต้องการใช้งานภาพใบหน้าในการยืนยันตัว	๑	ระบบ	๑,๒๐๐,๐๐๐	๑,๒๐๐,๐๐๐

รายละเอียด มาตรฐานกลาง		รายละเอียด รายละเอียดที่ไม่ตรงกับมาตรฐานกลาง	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/ ชุด (บาท)	ราคารวม (บาท)
		<u>ระบุเหตุผล</u> ความจำเป็นที่ต้องจัดหาครุภัณฑ์มากกว่า มาตรฐาน				
		๒.๑.๒. แสดงรายงานแอปพลิเคชันที่เปิดใช้งาน ภาพใบหน้าในการยืนยันตัว ๒.๒. ระบบโปรแกรมสำเร็จรูปยืนยันตัวตนด้วยสิ่งแทน เอกลักษณ์ดิจิทัล (Authenticator) ๒.๒.๑. รองรับการตรวจสอบแอปพลิเคชันที่ต้อง การเพิ่มการยืนยันตัวด้วยภาพใบหน้า (Face) ๒.๒.๒. สามารถเพิ่มรูปแบบการยืนยันตัวด้วย ภาพใบหน้า (Face) ตามที่แอปพลิเคชัน ระบุ ๒.๒.๓. รองรับการตรวจสอบผลการยืนยันตัว ด้วยภาพใบหน้า (Face) เพื่อทำงานต่อ หรือแจ้งเตือนกรณีผิดพลาด ๒.๓. ระบบโปรแกรมสำเร็จรูปบริหารจัดการสิ่งแทน เอกลักษณ์ดิจิทัล (Digital ID Management System)				

รายละเอียด มาตรฐานกลาง		รายละเอียด รายละเอียดที่ไม่ตรงกับมาตรฐานกลาง	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/ ชุด (บาท)	ราคารวม (บาท)
		<u>ระบุเหตุผล</u> ความจำเป็นที่ต้องจัดหาครุภัณฑ์มากกว่า มาตรฐาน				
		๒.๓.๑. จัดเก็บข้อมูลแอปพลิเคชันที่มีการขอใช้ ภาพใบหน้าในการยืนยันตัว ๒.๓.๒. สามารถตรวจสอบแอปพลิเคชันของ หน่วยงานภายนอกกว่ามีการขอใช้ภาพ ใบหน้าในการยืนยันตัว ๒.๓.๓. สามารถส่งผลการตรวจสอบภาพใบหน้า (Face Verification) ให้กับ Authenticator ๒.๓.๔. จัดเก็บประวัติและผลการขอยืนยันตัว ด้วยภาพใบหน้า ๓. ระบบรองรับการ Transfer ไปยังเครื่องใหม่และทำ การยืนยันด้วยภาพใบหน้า ๓.๑. ระบบโปรแกรมสำเร็จรูปยืนยันตัวตนด้วยสิ่งแทน เอกลักษณ์ดิจิทัล (Authenticator) ๓.๑.๑. รองรับการ Transfer จากเครื่องเก่าไปเครื่องใหม่ กรณีมี ThaiD เครื่องเดิม	๑	ระบบ	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐

รายละเอียด มาตรฐานกลาง		รายละเอียด รายละเอียดที่ไม่ตรงกับมาตรฐานกลาง	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/ ชุด (บาท)	ราคารวม (บาท)
		ระบุเหตุผล ความจำเป็นที่ต้องจัดหาครุภัณฑ์มากกว่า มาตรฐาน				
		๓.๑.๒. รongรับการ Transfer ไปเครื่องใหม่ แทนการลงทะเบียนใหม่ กรณีไม่มีเครื่องเดิม ๓.๑.๓. รongรับการตรวจสอบข้อมูลผู้ใช้งานว่า เป็นผู้ใช้งานปัจจุบันในระบบหรือไม่ ๓.๑.๔. รongรับการยืนยันตัวเพื่อลงทะเบียนด้วย การยืนยันภาพใบหน้า ๓.๑.๕. รongรับการยืนยันตัวด้วยรหัสลับ (PIN) เดิม กรณีไม่มีเครื่องเดิม ๓.๑.๖. รongรับการสร้างรหัสลับ (PIN) ใหม่ ๓.๑.๗. สามารถยกเลิกการใช้งานเครื่องเก่าเมื่อ ย้ายเครื่องสำเร็จ ๓.๒. ระบบโปรแกรมสำเร็จรูปบริหารจัดการสิ่งแทน เอกลักษณ์ดิจิทัล (Digital ID Management System) ๓.๒.๑. สามารถตรวจสอบข้อมูลว่าเป็นผู้ใช้งาน ปัจจุบัน				

รายละเอียด มาตรฐานกลาง		รายละเอียด รายละเอียดที่ไม่ตรงกับมาตรฐานกลาง	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/ ชุด (บาท)	ราคารวม (บาท)
		<u>ระบุเหตุผล</u> ความจำเป็นที่ต้องจัดหาครุภัณฑ์มากกว่า มาตรฐาน				
		๓.๒.๒. สามารถสร้าง QRCode สำหรับ Transfer จากเครื่องเก่าไปเครื่องใหม่ ๓.๒.๓. สามารถตรวจสอบรหัสลับ (PIN) ของอุปกรณ์เครื่องเก่า ๓.๒.๔. สามารถตรวจสอบสถานะบุคคล และ บัตรประจำตัวประชาชน ๓.๒.๕. รองรับการยืนยันตัวเพื่อลงทะเบียนด้วย การยืนยันภาพใบหน้า และส่งผลให้ Authenticator ๓.๒.๖. สามารถส่งข้อมูลส่วนบุคคลไปยัง อุปกรณ์เครื่องใหม่ ๓.๒.๗. สามารถจัดเก็บประวัติการย้ายเครื่อง ๓.๒.๘. สามารถส่งข้อมูลยกเลิกการใช้งาน ไปยังอุปกรณ์เครื่องเก่า				
รวม						๔,๕๐๐,๐๐๐.-

๕. วิธีการจัดหา

☒ ซื้อ

☐ เช่า

☐ รับบริจาค

☐ อื่น ๆ

(ระบุ).....

๖. สถานที่ตั้งอุปกรณ์ (ระบุชื่อหน่วยงาน)

๖.๑ สำนักบริหารการทะเบียน คลองแก้ว อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี

๖.๒ สำนักบริหารการทะเบียน วังไชยา นางเลิ้ง กรุงเทพมหานคร

๗. ระบบหรืออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่มีอยู่ปัจจุบันของหน่วยงานตาม ข้อ ๖.

- ไม่มี

๘. ปัญหา/อุปสรรคในการปฏิบัติงาน หรือเหตุผล ความจำเป็นที่ต้องจัดหาอุปกรณ์ ครังนี้

๘.๑ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบการพิสูจน์และยืนยันตัวตนทางดิจิทัล (DOPA-Digital ID) เพื่อให้รองรับการบริการประชาชนได้หลากหลาย และมีประสิทธิภาพมากขึ้น

๘.๒ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการกับหน่วยงานภายนอก ให้ครอบคลุมการให้บริการประชาชนมากขึ้น

๙. ลักษณะงานหรือระบบงานที่จะใช้กับอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้

เป็นการพัฒนาเพิ่มประสิทธิภาพระบบการพิสูจน์และยืนยันตัวตนทางดิจิทัล (DOPA-Digital ID) และระบบเปรียบเทียบภาพใบหน้า (Face verification System) เพื่อรองรับงานบริการบางประเภทที่ประชาชนและหน่วยงานภายนอกต้องการใช้งานได้แก่

๑) พัฒนาระบบเพื่อรองรับ Application ที่อยู่ใน White List สามารถเข้าใช้งานได้ง่าย (Trust Application)

๒) พัฒนาระบบเพื่อรองรับการทำ Face Verify on Demand

๓) พัฒนาระบบรองรับการ Transfer ไปยังเครื่องใหม่และทำการยืนยันด้วยภาพใบหน้า

๑๐.เปรียบเทียบอุปกรณ์ที่จัดหาครั้งนี้กับปริมาณงาน

- ไม่มี

๑๑.บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์/บุคลากรที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบด้าน ICT ที่มีอยู่ปัจจุบัน

ส่วนราชการ	ตำแหน่ง	ระดับ	ประมาณการอัตรากำลังที่ ต้องการ (อัตรา)		อัตรากำลังที่ได้รับการจัดสรร แล้ว (อัตรา)	
			ปีงบประมาณ ๒๕๖๕	ปีงบประมาณ ๒๕๖๖	ปีงบประมาณ ๒๕๖๗	รวมทั้งสิ้น
กระทรวงมหาดไทย กรมการปกครอง (สน.บพ.)	เจ้าพนักงาน ปกครอง	ชำนาญการ	-	-	๐	๐
	นักวิชาการ คอมพิวเตอร์	ชำนาญการ	-	-	๐	๐
	นักวิชาการ คอมพิวเตอร์	ปฏิบัติการ	-	-	๑	๑
	เจ้าพนักงาน เครื่อง คอมพิวเตอร์	ปฏิบัติงาน	-	-	๐	๐
		รวม	-	-	๑	๑

ข. ข้อมูลเฉพาะกรณี

๑. การจัดหาเป็นการจัดหาใหม่.....
๒. การจัดหาครั้งนี้.....เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพต่อการทำงาน.....

ผู้รายงาน โครงการเพิ่มประสิทธิภาพแอปพลิเคชันไทยดี (ThaID)

.....
(น.ส.สุชาดา คำวงศ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนบริหารและพัฒนาเทคโนโลยีการทะเบียน
วันที่.....

ผู้อนุมัติ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพแอปพลิเคชันไทยดี (ThaID)

.....
(นายณรงค์ เทพรักษ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักบริหารการทะเบียน
วันที่.....

ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงของกรม

.....
(นายบรรจบ จันทรัตน์)

ตำแหน่ง ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงของกรม (DCIO)
วันที่.....

ภาคผนวก ข



สำนักงานใหญ่/Head Office

บริษัท คอนโทรล ดาต้า (ประเทศไทย) จำกัด

Control Data (Thailand) Ltd.

202 ถนนนางลิ้นจี่ แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา กรุงเทพมหานคร 10120

202 Nanglinchi Rd., Chongnonsee, Yannawa, Bangkok 10120

Tel. 02-678-0333, 0200

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี / TAXID 0105511002797

ใบเสนอราคา
QUOTATION

เลขที่ : 67000642
QUO No.

วันที่ : 24/05/2567

Date

หน้า : 1/1
Page

Customer Information :		Quotation Information :			
Attn : อธิปไตยการปกครอง กรมการปกครอง ถนนนครสวรรค์ แขวงสี่แยกมหานาค เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร โทร.02-225-4887		กำหนดส่งสินค้า : 150 Days ยื่นราคา : 90 Days Delivery Validity การรับประกัน : 12 Month สกุลเงิน : THB Warranty Currency เงื่อนไขการชำระเงิน : 30 Term of Payment			
ลำดับ No	สินค้า / รายการ Product/Description	ส่วนลด Disc	จำนวน Qty	ราคาสุทธิต่อหน่วย Unit Net Price	จำนวนเงิน Extended Price
1	ค่าพัฒนาระบบเพื่อรองรับ Application ที่อยู่ใน White List สามารถเข้าใช้งานได้ (Trust Application)	0.00	1	1,800,000.00	1,800,000.00
2	ค่าพัฒนาระบบเพื่อรองรับการทำ Face Verify on Demand	0.00	1	1,200,000.00	1,200,000.00
3	ค่าพัฒนาระบบรองรับการ Transfer ไปยังเครื่องใหม่และทำการยืนยันด้วยภาพใบหน้า หมายเหตุ : - โครงการเพิ่มประสิทธิภาพแอปพลิเคชันไทยดี (ThalD) - ราคาต่อหน่วยรวม VAT 7% แล้ว	0.00	1	1,500,000.00	1,500,000.00
สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน		รวมเงิน : SubTotal			4,500,000.00
*** ทางบริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงราคา เมื่ออัตราแลกเปลี่ยนมีการเปลี่ยนแปลง		ภาษีมูลค่าเพิ่ม (0.00%) VAT บริษัท รวมทั้งสิ้น : Total คอนโทรล ดาต้า (ประเทศไทย) จำกัด			0.00 4,500,000.00
CUSTOMER ข้าพเจ้าอนุมัติสั่งซื้อตามรายการและเงื่อนไขทั้งหมด Price and terms as above are understood and we confirm this order. ผู้สั่งซื้อ : วันที่ : Authorized signature of purchase. Date		Control Data (Thailand) Ltd. (ประเทศไทย) ผู้เสนอราคา : Alisa P. วันที่ : Proposed By MOI/SLD/SL2 (อริสา สุชาติเวชภูมิ) ผู้อนุมัติ : วันที่ : Authorized By (ทวีศักดิ์ นิลวัชรรมณ) (ทวีศักดิ์ นิลวัชรรมณ)			

**บริษัท ยูนิค บิซิเนส เซ็นเตอร์ (กรุงเทพ) จำกัด**

497 ซอยอ่อนนุช10 ถนนสุขุมวิท81 แขวงสวนหลวง
เขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร
Tel: (66)2-922-0291 (Auto) Fax: (66)2-922-0446
E-mail: support@uniquebig.com
Website: http://www.uniquebig.com

ใบเสนอราคา

TO อธิบดีกรมการปกครอง
กรมการปกครอง

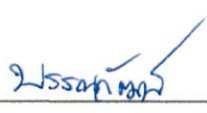
เลขที่ / INVOICE NO. 67/004
วันที่ / DATE 20/05/67
รหัส / CUSTOMER ID
กำหนดยื่นราคา 30 วัน
E MAIL :

ชื่อผู้ติดต่อ
TEL

FAX

ประเภท	พนักงานขาย	เงื่อนไขการขนส่ง	วิธีการขนส่ง	วันที่ขนส่ง	วันที่ชำระเงิน
NET	บรรณวัฒน์	ส่งมอบ 150 วันประกัน 1 ปี	พนักงานจัดส่ง		
รายการที่	รายละเอียดสินค้า		ราคา/หน่วย	จำนวน	ราคารวม
	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพแอปพลิเคชันไทยดี (ThalID)				
1	ค่าพัฒนาระบบเพื่อรองรับ Application ที่อยู่ใน White List สามารถใช้งานได้ (Trust Application)		฿2,000,000.00	1	฿2,000,000.00
2	ค่าพัฒนาระบบเพื่อรองรับการทำ Face Verify on Demand		฿1,600,000.00	1	฿1,600,000.00
3	ค่าพัฒนาระบบรองรับการ Transfer ไปยังเครื่องใหม่และทำการยืนยันด้วยภาพใบหน้า		฿1,800,000.00	1	฿1,800,000.00
	หมายเหตุ ราคาดังกล่าวรวม vat 7% แล้ว				
ห้าล้านสี่แสนบาทถ้วน			รวมจำนวน		

ผู้เสนอราคา





(บรรณวัฒน์ เล็กฤทธิ์วารณ (เบย์) ต่อ 333)

฿5,046,728.97

฿353,271.03

฿5,400,000.00



บริษัท จันแก้ว เคเวลอปเม้นท์ จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0105560182922 (สำนักงานใหญ่)
543 / 393 ซ.เจริญสนิทวงศ์37 ถ.เจริญสนิทวงศ์
แขวงบางขุนศรี เขตบางกอกน้อย กทม. 10700

ใบเสนอราคา / QUOTATION	
เลขที่	Q-045/67
วันที่	23 พ.ค. 2567

เรียน อธิบดีกรมการปกครอง

บริษัท มีความยินดีเสนอราคาดังรายการต่อไปนี้
Thanks for your enquiry and we have pleasure
in submitting our quotation as follows.

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุ	
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน
	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพแอปพลิเคชันไทยดี (Thaid)				
1	ค่าพัฒนาระบบเพื่อรองรับ Application ที่อยู่ใน White List สามารถใช้งานได้ (Trust Application)	1	โครงการ	2,300,000.00	2,300,000.00
2	ค่าพัฒนาระบบเพื่อรองรับการทำ Face Verify on Demand	1	โครงการ	1,550,000.00	1,550,000.00
3	ค่าพัฒนาระบบรองรับการ Transfer ไปยังเครื่องใหม่และทำการยืนยันด้วยภาพใบหน้า	1	โครงการ	1,750,000.00	1,750,000.00

รวม 5,600,000.00

บริษัท จันแก้ว เคเวลอปเม้นท์ จำกัด หวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายการที่เสนอมานี้
จะได้รับความพอใจจากท่าน และได้มีโอกาสรับใช้ท่าน ต่อไป

ส่วนลดพิเศษ -
เป็นเงิน 5,600,000.00

ห้าล้านหกแสนบาทถ้วน

รวมทั้งหมด 5,600,000.00

เงื่อนไขการชำระเงิน

- อื่นราคภายใน 90 วัน
 - ส่งมอบงานภายใน 150 วันทำการ หลังจากลงนามในสัญญา
- หมายเหตุ

ลงชื่อ  ผู้เสนอราคา
Junkaew Development Co.,Ltd.
คมกฤษณ์ เลิศวรรณพร

