

# ด่วนที่สุด

ที่ คค ๐๒๑๐/๕๕๓๑



กระทรวงคมนาคม

ถนนราชดำเนินนอก กรุงเทพฯ ๑๐๑๐๐

๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ผลการพิจารณาโครงการด้านไอซีทีที่ด้วยเงินนอกงบประมาณประจำปี ๒๕๖๒ ของกรมการขนส่งทางบก  
เรียน ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง (CIO)  
ประจำกรมการขนส่งทางบก

อ้างถึง หนังสือกรมการขนส่งทางบก ด่วนมาก ที่ คค ๐๕๒๐/๙๐๘๑ ลงวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย ผลการพิจารณาโครงการด้านไอซีที ของกรมการขนส่งทางบก จำนวน ๒ โครงการ

ตามหนังสือที่อ้างถึง กรมการขนส่งทางบกได้เสนอโครงการด้านไอซีทีเพื่อให้คณะกรรมการบริหาร  
และจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงคมนาคม พิจารณาให้ความเห็นชอบ จำนวน ๒ โครงการ  
ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการบริหารฯ ได้พิจารณาให้ความเห็นชอบโครงการด้านไอซีที  
ของกรมการขนส่งทางบก จำนวน ๒ โครงการ แล้ว ดังเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย โดยสามารถดาวน์โหลดเอกสาร  
สิ่งที่ส่งมาด้วยได้ที่ <http://ictboard.mot.go.th/ictproject>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

สุกัญญา

(นางสาวสุกัญญา หมับังเกิด)

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

สำนักงานปลัดกระทรวงคมนาคม

กรมการและเลขานุการคณะกรรมการบริหารฯ

สำนักงานปลัดกระทรวง

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

โทร. ๐ ๒๒๘๓ ๓๔๔๐ โทรสาร ๐ ๒๒๘๓ ๓๐๔๙

<http://ictboard.mot.go.th/ictproject>

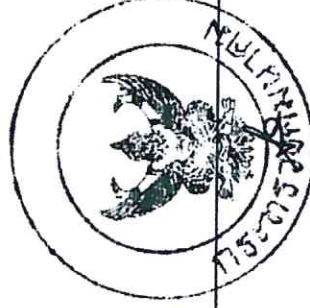


ผลการพิจารณาโครงการด้านไอซีที เงินนอกงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒

ของกรมการขนส่งทางบก

โดยคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงคมนาคม

ลำดับที่	โครงการ	รายการที่ขออนุมัติ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	จำนวน หน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย ที่ปรับลดแล้ว	ความเห็นของคณะกรรมการบริหาร	
๑	ตามหนังสือด่วนมาที่ กก ๐๕๒๐/๕๐๕๑ ลงวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๒ จำนวน ๒ โครงการ	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ทดแทนของสำนักงานกองทุน เพื่อความปลอดภัยในการใช้รถใช้ถนน วงเงิน : ๑๕๕,๕๐๐.- บาท แหล่งงบประมาณ : เงินนอกงบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๖๒ วัตถุประสงค์ ๑. เพื่อทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก ที่ชำรุดและเสื่อมสภาพ ๒. เพื่อให้มีเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ ที่มีประสิทธิภาพ สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์ : ฝ่ายสารบรรณ สำนักงานเลขาธิการกรม ระยะเวลา : ๑๒๐ วัน	๑. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำนักงานประมวลผล ๒. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งาน ประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ ถูกต้องตามกฎหมาย ๓. ชุดโปรแกรมป้องกันไวรัส	๒๒,๐๐๐ ๓,๘๐๐ ๓๐๐	๗ เครื่อง ๓ ชุด ๓ ชุด	๑๕๕,๐๐๐ ๒๖,๖๐๐ ๔,๕๐๐		เห็นชอบในหลักการ เหตุผล เพื่อจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล เพื่อใช้ทดแทนของเดิม เนื่องจากเครื่องเดิมที่ใช้งานอยู่มีอายุการใช้งาน เกิน ๗ ปี (ได้รับจัดสรรตั้งแต่วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๕๕) และชำรุดไม่สามารถใช้งานได้ รวมถึงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและรองรับ การปฏิบัติงานของหน่วยงานอย่างเหมาะสม
		รวมทั้งสิ้น			๑๕๕,๕๐๐ อนุมัติวงเงิน	๑๕๕,๕๐๐ ๑๕๕,๕๐๐		



ลำดับที่	โครงการ	รายการ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	จำนวน	หน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย ที่ปรับลดแล้ว	ความเห็นของคณะกรรมการบริหาร
๒	โครงการเช่า Cloud Server สำหรับระบบรายงานผลการตรวจสอบการดำเนินงานของสถานประกอบการและสถานติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ และส่วนควบ รถที่ใช้ก๊าซเป็นเชื้อเพลิง วงเงิน : ๓,๘๕๒,๐๐๐.- บาท แหล่งงบประมาณ : เงินนอกงบประมาณปี พ.ศ. ๒๕๖๒ วัตถุประสงค์ ๑. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจสอบสภาพของสถานประกอบการ และสถานติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ และส่วนควบของรถที่ใช้ก๊าซเป็นเชื้อเพลิงผ่านระบบสารสนเทศให้รองรับข้อมูลผลการตรวจสอบและทำงานได้อย่างต่อเนื่องมีประสิทธิภาพ ๒. เพื่อรองรับระบบรายงานผลการตรวจสอบสภาพ สามารถจัดเก็บข้อมูลการตรวจสอบที่สามารถได้อย่างมีประสิทธิภาพ ๓. สนับสนุนให้กรมขนส่งทางบกสามารถตรวจสอบ กำกับดูแลสถานประกอบการ และสถานติดตั้ง ตรวจสอบและทดสอบเครื่องอุปกรณ์และส่วนควบของรถที่ใช้ก๊าซเป็นเชื้อเพลิงสะดวกรวดเร็ว มีประสิทธิภาพ และเป็นไปตามกฎหมายที่กำหนด สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์ : กรมการขนส่งทางบก ระยะเวลา : ๔๕๐ วัน	<p>ราคา Cloud Server x ๔ (จำนวน ๔ เครื่อง) คูณสมมติดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- มีหน่วยประมวลผลกลางแบบ ๘๖ Core</li> <li>- หน่วยความจำหลัก (Memory) ความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๖ GB</li> <li>- มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Storage) แบบ SSD ความจุไม่น้อยกว่า ๒ TB</li> <li>- สามารถทำการสำรองข้อมูล (Backup) ได้</li> <li>- รองรับการขยายหน่วยจัดเก็บข้อมูล</li> </ul> <p>โดยมีต้องงมยระบบ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ระบบปฏิบัติการ (Operating System) Ubuntu ๑๖.๐๔ LTS (๖๔ bit)</li> </ul> <p>รวมทั้งสิ้น</p>	๓๒๑,๐๐๐	๑๒	เดือน	๓,๘๕๒,๐๐๐		<p>เห็นชอบในหลักการ</p> <p>เหตุผล เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับการเช่าแม่ข่ายคอมพิวเตอร์แบบคลาวด์ (Cloud Server) สำหรับรองรับรายงานผลการตรวจสอบสภาพของสถานประกอบการและสถานติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์อุปกรณ์และส่วนควบของรถที่ใช้ก๊าซเป็นเชื้อเพลิง ซึ่งมีปริมาณข้อมูลของผลการตรวจสอบสภาพรถและดำเนินการคัดกรองข้อมูลที่ต้องส่งต่อให้ระบบรับชำระภาษีประจำปีเพิ่มขึ้นเป็นจำนวนมาก ซึ่งเกินสมรรถนะของ Server ที่รองรับอยู่ในปัจจุบัน</p> <p>หมายเหตุ</p> <p>ในการพิจารณาส่งทางบกพิจารณาใช้ Cloud ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เป็นลำดับแรก ซึ่งหากไม่ได้รับการจัดสรรจากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม กรมการขนส่งทางบกสามารถดำเนินการตามโครงการได้ตามเสนอ</p>
						๓,๘๕๒,๐๐๐	๓,๘๕๒,๐๐๐	
						อนุมัติวงเงิน	๓,๘๕๒,๐๐๐	

ลงชื่อ .....  
(นายพิศักดิ์ จิตวิริยะวศิน)

รองปลัดกระทรวงคมนาคม  
(หัวหน้ากลุ่มภารกิจพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านทางหลวง)  
CIO ประจำกระทรวงคมนาคม  
๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๒