



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายบริการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ โทร. ๐ - ๒๓๕๔ - ๖๖๖๘ ต่อ ๒๕๕๐๐

ที่ กท.๙/ วันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุมัติจ้างพัฒนาระบบ Lease Line สำหรับการเชื่อมโยงข้อมูลผ่านระบบบูรณาการฐานข้อมูลประชาชนและการบริการภาครัฐ (Linkage Center) กับกรมการปกครอง

๑) เรียน ผอท. ผ่าน รอท. ๑

ตามที่กรมทางหลวงได้ดำเนินการพัฒนาระบบเก็บค่าธรรมเนียมผ่านทางอัตโนมัติแบบไม่มีไม้กั้น โดยมีชื่อเรียกว่า "ระบบ M-Flow" ตามนโยบายของกระทรวงคมนาคม เพื่อแก้ไขปัญหาการติดหน้าด่านเก็บค่าธรรมเนียมนบนทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง และเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับประชาชนในการใช้ทาง และเริ่มดำเนินการนำร่องบนทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข ๙ บริเวณด่านทับช้าง ๑ ด่านทับช้าง ๒ ด่านธัญบุรี ๑ และด่านธัญบุรี ๒ โดยกรมทางหลวงได้เปิดให้ประชาชนลงทะเบียนสมัครเป็นสมาชิกระบบ M-Flow บนทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองหมายเลข ๙ ตั้งแต่วันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๔ เป็นต้นไปผ่านทาง www.mflowthai.com หรือ Mobile Application : mflowthai หรือที่จุดบริการ M-Flow บนทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองและได้เปิดให้บริการอย่างเป็นทางการในเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ แล้วนั้น

เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการบังคับใช้กฎหมายกับผู้ใช้ทางที่ไม่ชำระค่าผ่านทางให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีในการจัดเก็บค่าผ่านทาง ดังนั้นเห็นสมควรงานจ้างพัฒนาระบบ Lease Line สำหรับการเชื่อมโยงข้อมูลผ่านระบบบูรณาการฐานข้อมูลประชาชนและการบริการภาครัฐ (Linkage Center) กับกรมการปกครอง ในการตรวจสอบชื่อและที่อยู่ของผู้ใช้ทางในระบบ M-Flow ที่ยังไม่ชำระค่าผ่านทาง วงเงินงบประมาณ ๔๔๐,๔๑๒ บาท รายละเอียดดังนี้

- MPLS ๑๐ Mbps พร้อม Router จำนวน ๒ เส้น (เส้นทางหลักและเส้นทางสำรอง) สำหรับการเชื่อมต่อ

ต้นทาง	:	อาคารชัยสวัสดิ์ กิตติพรไพบูลย์ (CCB ลาดกระบัง)
ปลายทาง	:	กรมการปกครอง วังไชยา (นางเล็ง)
ต้นทาง	:	อาคารชัยสวัสดิ์ กิตติพรไพบูลย์ (CCB ลาดกระบัง)
ปลายทาง	:	กรมการปกครอง (คลอง ๙)

- Catalyst ๒๙๖๐-X ๒๔ GigE ๒ x ๑๐G SFP+LAN Base
- ๑๐GBASE-SR SFP Module Enterprise-Class

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

๑๒) เรียน ผบ.กท., วผท.
- เห็นชอบตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายชาคริต ดุลยรัตน์)
รท.ผอท.

(นายธนศักดิ์ วงศ์ธนากิจเจริญ)

ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
๑ ต.ค. ๒๕๖๗

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างพัฒนาระบบ Lease Line สำหรับการเชื่อมโยงข้อมูลผ่านระบบบูรณาการฐานข้อมูลประชาชนและการบริการภาครัฐ (Linkage Center) กับกรมการปกครอง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๐,๔๑๒ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๗ สิงหาคม ๒๕๖๗
เป็นเงิน ๔๔๐,๔๑๒ บาท
๕. แหล่งที่มาราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ ราคาที่ได้มาจากการสืบราคา
 - ๕.๒ รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
 - ๕.๑ นางสาวพรปวีณ์ เสาโกมุท นักวิชาการสถิติชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ
 - ๕.๒ นางสาวเอมอร ขำเกษม นักจัดการงานทั่วไป กรรมการ
 - ๕.๓ นายจารึก อนุรักษ์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ กรรมการ

.....ประธานกรรมการ
(นางสาวพรปวีณ์ เสาโกมุท)

.....กรรมการ
(นางสาวเอมอร ขำเกษม)

.....กรรมการ
(นายจารึก อนุรักษ์)


ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ
(นายธนศักดิ์ วงศ์ธนาภิจเจริญ)
ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
๑ ต.ค. ๒๕๖๗

ราคาากลาง
ขออนุมัติจ้างพัฒนาระบบ Lease Line สำหรับบริการเชื่อมโยงข้อมูลผ่านระบบบูรณาการฐานข้อมูลประชาชนและ
การบริการภาครัฐ (Linkage Center) กับกรมการปกครอง ปีงบประมาณ ๒๕๖๘

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	บริษัท ไหว วายด์ จำกัด	บริษัท เคมีท กรุป จำกัด	บริษัท วิชั่นเอ็ม เทคโนโลยี จำกัด
๑	MPLS ๑๐ Mbps พร้อม Router จำนวน ๒ เส้น (เส้นทั้งหลัก และเส้นสำรอง) : Active - Stand by Catalyst ๒๕๖๐-X ๒๔ GigE ๒ x ๑๐G SFP+LAN Base ๑๐GBASE-SR SFP Module Enterprise-Class	๑	งาน	๔๔๐,๔๑๒.๐๐	๔๔๐,๔๑๒.๐๐	๔๔๐,๔๑๒.๐๐	๔๖๒,๒๔๐.๐๐	๔๖๐,๙๕๖.๐๐
รวมเป็นเงิน (บาท)					๔๔๐,๔๑๒.๐๐			
ราคาากลาง (บาท)					๔๔๐,๔๑๒.๐๐			

ลงชื่อ.....  ประธานกรรมการ
(นางสาวพรวิมล เสถาโกเมท)

ลงชื่อ.....  กรรมการ
(นางสาวเอมอร ชำเกษม)

ลงชื่อ.....  กรรมการ
(นายจารึก อนุรักษ์)