





ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างานก่อสร้าง


๑.	ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาบำรุงรักษาระบบตรวจสอบรายได้การจัดเก็บค่าธรรมเนียมผ่านทางอัตโนมัติแบบไม่มีไม้กั้น (M-Flow) บนทางหลวงพิเศษหมายเลข ๙		
๒.	หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง		
๓.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗,๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท		
๔.	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๑ สิงหาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๗,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท		
๕.	แหล่งที่มาราคากลาง (ราคาอ้างอิง)		
	๕.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และ ราคา จำนวน ๑ แผ่น		
	๕.๒ หลักเกณฑ์และแนวทางปฏิบัติจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมรายการค่าบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์		
๕.	รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง		
๕.๑	นายอดิศร์ ทองกุ่ม	รท.วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ	ประธานกรรมการ
๕.๒	น.ส.พรปวีณ์ เส้าโกมุท	นักวิชาการสถิติชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๕.๓	นายอภิวัฒน์ ลิ้มปริงซี่	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ	กรรมการ
๕.๔	นายจารึก อนุรักษ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	กรรมการ
๕.๕	น.ส.พิมพ์ชนก หมดภัย	นักจัดการงานทั่วไป	กรรมการและเลขานุการ



.....ประธานกรรมการ
(นายอดิศร์ ทองกุ่ม)



.....กรรมการ
(นางสาวพรปวีณ์ เส้าโกมุท)


.....กรรมการ
(นายอภิวัฒน์ ลิ้มปริงซี่)


.....กรรมการ
(นายจารึก อนุรักษ์)


.....กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวพิมพ์ชนก หมดภัย)



ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ
(นายสุวิษณ สุระบาด)

ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง


ราคากลาง


งานจ้างเหมาบำรุงรักษาระบบตรวจสอบรายได้การจัดเก็บค่าธรรมเนียมผ่านทางอัตโนมัติ
แบบไม่มีไม้กั้น (M-Flow) บนทางหลวงหมายเลข ๙


ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	ค่าใช้จ่ายบุคลากร	๒,๖๑๖,๐๐๐.๐๐	
	รวมค่าใช้จ่ายบุคลากร (๑)	๒,๖๑๖,๐๐๐.๐๐	
๒	ค่าใช้จ่ายตรง		
๒.๑	ค่าใช้จ่ายสำนักงาน	๖๙๑,๒๐๐.๐๐	
๒.๒	ค่ารับประกันอุปกรณ์	๑,๔๙๒,๔๗๐.๐๐	
๒.๓	ค่ารับประกันซอฟต์แวร์	๑,๑๘๖,๑๐๔.๑๕	
๒.๓	ค่าจ้างเหมาตรวจสอบและบำรุงรักษาซอฟต์แวร์	๑,๕๒๔,๐๐๐.๐๐	
	รวมค่าใช้จ่ายตรง (๒)	๔,๘๙๓,๗๗๔.๑๕	
	รวม (๑ + ๒)	๗,๕๐๙,๗๗๔.๑๕	
	รวมค่าจ้างที่ปรึกษาเป็นเงิน (๑ + ๒)	๗,๕๐๙,๗๗๔.๑๕	
	ราคากลางปรับใช้	๗,๕๐๐,๐๐๐.๐๐	


 ประธานกรรมการ
(นายอดิศร์ ทองกุ่ม)


 กรรมการ
(นางสาวพรปวีณ์ เสาโกมุท)

 กรรมการ
(นายอภิวัฒน์ สิมปริงซี่)

 กรรมการ
(นายจารึก อนุรักษ)

 กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวพิมพ์ชนก หมดภัย)

 ผู้อนุมัติ
(นายสุวิชาณ สุระบาล)

ผู้อำนวยการกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง


ตารางราคากลางจ้างเพื่อดำเนินโครงการ

รายการ	วุฒิการศึกษา	สาขา	ประสบการณ์ (ปี)	จำนวน (๑)	หน่วย	คน-เดือน (๒)	คำนวณราคาทาง				หมายเหตุ
							Basic Salary (บาท) (๓)	ค่าตอบแทน (๔)	ราคาต่อหน่วย (บาท) (๕)	วงเงินรวม (บาท) (๕)	
ค่าใช้จ่ายบุคคล											
๑. หัวหน้าทีมบำรุงรักษา	ปวส.	ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ คอมพิวเตอร์	-	๑	คน	๑๒	๓๐,๐๐๐.๐๐	-	๓๐,๐๐๐.๐๐	๓๐,๐๐๐.๐๐	วงเงินรวม
๒. ช่างบำรุงรักษา	ปวช.	ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ คอมพิวเตอร์	-	๔	คน	๑๒	๒๓,๕๐๐.๐๐	-	๒๓,๕๐๐.๐๐	๒๓,๕๐๐.๐๐	วงเงินรวม
ค่าใช้จ่ายขนส่ง											
ค่าใช้จ่าบริภัณฑ์งาน											
๑. ค่าเช่ารถพร้อมคนขับเพื่อสิ่ง				๑๒	เดือน	-	-	-	๒๗,๖๐๐.๐๐	๒๗,๖๐๐.๐๐	วงเงินรวม = (๑) x (๕)
๒. ค่าเช่าสำนักงานและสาธารณูปโภคพื้นฐาน				๑๒	เดือน	-	-	-	๓๐,๐๐๐.๐๐	๓๐,๐๐๐.๐๐	วงเงินรวม = (๑) x (๕)
ค่ารับประกันอุปกรณ์											
๑. เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย				๓	เครื่องต่อปี	-	-	-	๓๓,๕๐๐.๐๐	๓๓,๕๐๐.๐๐	วงเงินรวม = (๑) x (๕)
๒. อุปกรณ์สำรองไฟฟ้า ขนาด ๓kVA				๑	เครื่องต่อปี	-	-	-	๒,๘๕๐.๐๐	๒,๘๕๐.๐๐	
๓. อุปกรณ์ที่มีสภาพผ่านระบบเครือข่าย				๓	เครื่องต่อปี	-	-	-	๓๖,๐๐๐.๐๐	๓๖,๐๐๐.๐๐	
๔. อุปกรณ์ที่มีสภาพผ่านระบบเครือข่าย				๑๒	ชุดต่อปี	-	-	-	๒,๐๗๐.๐๐	๒,๐๗๐.๐๐	
๕. คอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม				๖	เครื่องต่อปี	-	-	-	๕,๕๐๐.๐๐	๓๖,๕๐๐.๐๐	
๖. อุปกรณ์ตรวจสัญญาณพาส				๑๔	ชุดต่อปี	-	-	-	๓๔,๘๕๐.๐๐	๖๖,๓๕๐.๐๐	
๗. ตู้ควบคุม (Controller)				๖	ชุดต่อปี	-	-	-	๒๗,๐๐๐.๐๐	๑๖๖,๐๐๐.๐๐	
๘. กล้องวงจรปิด				๑๒	ชุดต่อปี	-	-	-	๓๓,๒๓๕.๐๐	๓๗,๓๐๐.๐๐	
ค่ารับประกันซอฟต์แวร์											
๑. ซอฟต์แวร์ระบบตรวจสอบรายได้				๑	ระบบ	-	-	-	๑,๕๘๖,๑๐๔.๕๕	๑,๕๘๖,๑๐๔.๕๕	วงเงินรวม = (๑) x (๕)
ค่าจ้างเหมาตรวจสอบและบำรุงรักษาซอฟต์แวร์											
๑. นักพัฒนาระบบ				๑๒	คน-เดือน	-	-	-	๖๓,๕๐๐.๐๐	๖๓๖,๐๐๐.๐๐	วงเงินรวม = (๑) x (๕)
๒. นักตรวจสอบระบบ				๑๒	คน-เดือน	-	-	-	๖๓,๕๐๐.๐๐	๖๓๖,๐๐๐.๐๐	วงเงินรวม = (๑) x (๕)

ค่าใช้จ่ายบุคลากร + ค่าใช้จ่ายทางตรง
รวมเป็นเงินจำนวน

วงเงินรวม

๑,๕๘๖,๑๐๔.๕๕

๓,๕๐๔,๓๗๕.๕๕

๕,๐๙๐,๔๘๐.๑๐

๕,๐๙๐,๔๘๐.๑๐

๕,๐๙๐,๔๘๐.๑๐

๕,๐๙๐,๔๘๐.๑๐

๕,๐๙๐,๔๘๐.๑๐

๕,๐๙๐,๔๘๐.๑๐

๕,๐๙๐,๔๘๐.๑๐

๕,๐๙๐,๔๘๐.๑๐

๕,๐๙๐,๔๘๐.๑๐

๕,๐๙๐,๔๘๐.๑๐

๕,๐๙๐,๔๘๐.๑๐

๕,๐๙๐,๔๘๐.๑๐

๕,๐๙๐,๔๘๐.๑๐

๕,๐๙๐,๔๘๐.๑๐

๕,๐๙๐,๔๘๐.๑๐

๕,๐๙๐,๔๘๐.๑๐

๕,๐๙๐,๔๘๐.๑๐

๕,๐๙๐,๔๘๐.๑๐

กรรมการ

(นางสาวพรวิมล เสาไผ่)

กรรมการ

(นายจักรี อนุรักษ์)

กรรมการ

(นายอภิวัฒน์ สิมปริงค์)

กรรมการ

(นางสาวกัญชณา ทุมคีย์)

กรรมการ

(นางสาวกัญชณา ทุมคีย์)

กรรมการ

(นางสาวกัญชณา ทุมคีย์)

กรรมการ

(นางสาวกัญชณา ทุมคีย์)

กรรมการ

(นางสาวกัญชณา ทุมคีย์)

กรรมการ

(นางสาวกัญชณา ทุมคีย์)

กรรมการ

(นางสาวกัญชณา ทุมคีย์)