

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างที่ปรึกษาโครงการตรวจสอบความปลอดภัยบนโครงข่ายทางหลวงแผ่นดินเพื่อยกระดับความปลอดภัยแก่ผู้ใช้ทาง (ระยะที่ ๒) ๑.โครงการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักอำนวยการความปลอดภัย กรมทางหลวง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๗
เป็นเงิน ๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน)
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๑๒,๒๔๘,๓๐๐ บาท (สิบสองล้านสองแสนสี่หมื่นแปดพันสามร้อยบาทถ้วน)
 - ๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา ... ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรม.....
 - ๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา (บุคลากรหลัก)
 - ผู้จัดการโครงการ ป.โท สาขาวิศวกรรมศาสตร์ ประสบการณ์ ๑๖ - ๒๐ ปี จำนวน ๑ คน
 - ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมความปลอดภัยทางถนน ป.เอก สาขาวิศวกรรมโยธา วิศวกรรมการจราจรและขนส่ง วิศวกรรมความปลอดภัยหรือในสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ ๑๖ - ๒๐ ปี จำนวน ๑ คน
 - ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมความปลอดภัยทางถนน ป.โท สาขาวิศวกรรมโยธา วิศวกรรมการจราจรและขนส่ง วิศวกรรมความปลอดภัยหรือในสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี จำนวน ๔ คน
 - ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมงานทาง ป.โท สาขาวิศวกรรมโยธา วิศวกรรมงานทาง หรือในสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี จำนวน ๑ คน
 - ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมสำรวจ ป.โท สาขาวิศวกรรมโยธา วิศวกรรมสำรวจ หรือในสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี จำนวน ๑ คน
 - ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมจราจรและขนส่ง ป.โท สาขาวิศวกรรมโยธา วิศวกรรมการจราจรและขนส่ง หรือในสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี จำนวน ๑ คน
 - ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินราคาวิศวกรรมโยธา ป.โท สาขาวิศวกรรมโยธา วิศวกรรมจราจรและขนส่ง วิศวกรรมโครงสร้าง หรือในสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี จำนวน ๑ คน
 - ๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา...๑๐...คน (บุคลากรหลัก)
๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ...-...บาท
๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) ...-...บาท
๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ๗,๗๖๘,๘๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านเจ็ดแสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ✓
๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๙.๑. นายมงคล นวลเกลี้ยง	วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ	ประธานกรรมการ
๙.๒. นายสมยงค์ อินทามา	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๙.๓. นายพงศธร เหลืองเพิ่มพูล	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๙.๔. นายชัยวุฒิ กาญจนะสันติสุข	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
๙.๕. นายจิรเมธ วัจวล	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
๙.๖. นายธีรโชติ สมบูรณ์พาณิชย์กิจ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) กระทรวงการคลัง

บัญชีรายละเอียด หมวดค่าใช้จ่าย ค่าจ้างที่ปรึกษา ขยายจ่ายอื่น ปี พ.ศ. ๒๕๖๘
โครงการตรวจสอบความปลอดภัยบนโครงข่ายทางหลวงแผ่นดินเพื่อยกระดับความปลอดภัยแก่ผู้ใช้ทาง (ระยะที่ ๒) ๑ โครงการ
วงเงินงบประมาณ ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท ณ วันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๗ ระยะเวลาดำเนินการ ๒๗๐ วัน

รายการที่ขออนุมัติ	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	หน่วย	ราคา (บาท)
(๑.) ค่าใช้จ่ายบุคลากรหลัก (รวม Mark up factor = ๑.๗๖ แล้ว) ประกอบด้วย				๕,๗๑๐,๓๐๐
๑.๑ ผู้จัดการโครงการ จำนวน ๑ คน (ปริญญาโท ประสบการณ์ ๑๖ - ๒๐ ปี)	๑๐๑,๖๐๐	๔	คน - เดือน	๔๐๖,๔๐๐
๑.๒ ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมความปลอดภัยทางถนน จำนวน ๑ คน (ปริญญาเอก ประสบการณ์ ๑๖ - ๒๐ ปี)	๑๔๔,๑๐๐	๗	คน - เดือน	๑,๐๐๘,๗๐๐
๑.๓ ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมความปลอดภัยทางถนน จำนวน ๔ คน (ปริญญาโท ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี)	๗๖,๗๐๐	๒๘	คน - เดือน	๒,๑๔๗,๖๐๐
๑.๔ ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมวิศวกรรมงานทาง จำนวน ๑ คน (ปริญญาโท ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี)	๗๖,๗๐๐	๗	คน - เดือน	๕๓๖,๘๐๐
๑.๕ ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมสำรวจ จำนวน ๑ คน (ปริญญาโท ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี)	๗๖,๗๐๐	๗	คน - เดือน	๕๓๖,๘๐๐
๑.๖ ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมจราจรและขนส่ง จำนวน ๑ คน (ปริญญาโท ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี)	๗๖,๗๐๐	๗	คน - เดือน	๕๓๖,๘๐๐
๑.๗ ผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินราคา จำนวน ๑ คน (ปริญญาโท ประสบการณ์ ๑๑ - ๑๕ ปี)	๗๖,๗๐๐	๗	คน - เดือน	๕๓๖,๘๐๐
(๒.) ค่าใช้จ่ายบุคลากรสนับสนุน ประกอบด้วย				๖,๕๓๘,๐๐๐
๒.๑ วิศวกรโยธา จำนวน ๓ คน	๓๐,๐๐๐	๒๑	คน - เดือน	๖๓๐,๐๐๐
๒.๒ วิศวกรสำรวจ จำนวน ๕ คน	๓๐,๐๐๐	๓๕	คน - เดือน	๑,๐๕๐,๐๐๐
๒.๓ วิศวกรความปลอดภัย จำนวน ๑๐ คน	๓๐,๐๐๐	๗๐	คน - เดือน	๒,๑๐๐,๐๐๐
๒.๔ วิศวกรงานทาง จำนวน ๕ คน	๓๐,๐๐๐	๓๕	คน - เดือน	๑,๐๕๐,๐๐๐
๒.๕ วิศวกรจราจรและขนส่ง จำนวน ๒ คน	๓๐,๐๐๐	๑๔	คน - เดือน	๔๒๐,๐๐๐
๒.๖ นักวิชาการสารสนเทศภูมิศาสตร์ จำนวน ๑ คน	๓๐,๐๐๐	๖	คน - เดือน	๑๘๐,๐๐๐
๒.๗ พนักงานเขียนแบบ จำนวน ๔ คน	๒๐,๐๐๐	๒๐	คน - เดือน	๔๐๐,๐๐๐
๒.๘ เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล จำนวน ๑๐ คน (รวบรวมข้อมูลสำรวจภาคสนาม)	๑๒,๐๐๐	๕๐	คน - เดือน	๖๐๐,๐๐๐
๒.๙ เลขานุการโครงการ จำนวน ๑ คน	๑๒,๐๐๐	๙	คน - เดือน	๑๐๘,๐๐๐
(๓.) ค่าใช้จ่ายดำเนินงานและบริหารโครงการ ประกอบด้วย				๖,๗๑๐,๐๐๐
๓.๑ ค่าใช้จ่ายสำนักงาน				๑๒๖,๐๐๐
๓.๑.๑ ค่าติดต่อสื่อสาร	๕,๐๐๐	๙	เดือน	๔๕,๐๐๐
๓.๑.๒ ค่าวัสดุสำนักงาน	๙,๐๐๐	๙	เดือน	๘๑,๐๐๐
๓.๒ ค่าใช้จ่ายลงพื้นที่ตรวจสอบความปลอดภัยทางถนน (Road Safety Audit)				๒,๔๖๐,๐๐๐
๓.๒.๑ ถนนที่เปิดให้บริการแล้ว (๕,๐๐๐ กม.)	๔๕๐	๕,๐๐๐	กิโลเมตร	๒,๒๕๐,๐๐๐
๓.๒.๒ โครงการถนนก่อนเปิดให้บริการ (๑๐ โครงการ)	๒๑,๐๐๐	๑๐	โครงการ	๒๑๐,๐๐๐
๓.๓ ค่าใช้จ่ายในการสำรวจลักษณะทางกายภาพถนนและข้อมูลการจราจร เพื่อออกแบบรายละเอียดการปรับปรุง				๓,๙๙๐,๐๐๐
๓.๓.๑ ดำเนินการออกแบบรายละเอียดของโครงการปรับปรุงความปลอดภัยและปริมาณปริมาณงานและค่าก่อสร้าง	๕๗,๐๐๐	๗๐	ตำแหน่ง	๓,๙๙๐,๐๐๐
๓.๔ ค่าจัดประชุม เพื่อรับฟังความเห็นจากเจ้าหน้าที่กรมทางหลวง ต่อการปรับปรุงถนนเพื่อยกระดับความปลอดภัย				๑๓๔,๐๐๐
๓.๔.๑ ค่าอาหาร (มือเที่ยง จำนวน ๑ มื้อ)	๕๐๐	๒๐๐	คน	๑๐๐,๐๐๐
๓.๔.๒ ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (มีโต๊ะ ๕๐ บาท จำนวน ๒ มื้อ)	๑๐๐	๒๐๐	คน	๒๐,๐๐๐
๓.๔.๓ ค่าเอกสารและค่าเบ็ดเตล็ด	๗๐	๒๐๐	คน	๑๔,๐๐๐
(๔.) ค่าใช้จ่ายเอกสาร รายงาน สื่อประชาสัมพันธ์ ประกอบด้วย				๑,๐๕๙,๐๐๐
๔.๑ รายงานเบื้องต้น	๕๐๐	๑๕	ฉบับ	๗,๕๐๐
๔.๒ รายงานความก้าวหน้า ฉบับที่ ๑	๖๐๐	๑๕	ฉบับ	๙,๐๐๐
๔.๓ รายงานความก้าวหน้า ฉบับที่ ๒	๖๐๐	๑๕	ฉบับ	๙,๐๐๐
๔.๔ รายงานชั้นกลาง	๖๐๐	๑๕	ฉบับ	๙,๐๐๐
๔.๕ รายงานความก้าวหน้า ฉบับที่ ๓	๖๐๐	๑๕	ฉบับ	๙,๐๐๐
๔.๕ ร่างรายงานฉบับสมบูรณ์				
๔.๕.๑ ร่างรายงานฉบับสมบูรณ์	๒,๐๐๐	๑๕	ฉบับ	๓๐,๐๐๐
๔.๕.๒ ร่างรายงานสรุปสำหรับผู้บริหาร	๖๐๐	๑๕	ฉบับ	๙,๐๐๐
๔.๕.๓ ร่างรายงานผลการตรวจสอบความปลอดภัย	๑,๐๐๐	๑๕	ฉบับ	๑๕,๐๐๐
๔.๕.๔ ร่างแบบรายละเอียดปรับปรุงด้านความปลอดภัย (ขนาด A๓)	๑๗,๕๐๐	๑๕	ฉบับ	๒๖๒,๕๐๐
๔.๕.๕ เอกสารประมาณราคาสร้างแบบรายละเอียดปรับปรุงด้านความปลอดภัย	๓,๘๕๐	๑๕	ฉบับ	๕๗,๗๕๐
๔.๕ รายงานฉบับสมบูรณ์				
๔.๕.๑ รายงานฉบับสมบูรณ์ (สี)	๒,๕๐๐	๒๕	ฉบับ	๖๒,๕๐๐
๔.๕.๒ รายงานสรุปสำหรับผู้บริหาร (สี)	๘๐๐	๒๕	ฉบับ	๒๐,๐๐๐
๔.๕.๓ รายงานผลการตรวจสอบความปลอดภัย	๑,๐๐๐	๒๕	ฉบับ	๒๕,๐๐๐
๔.๕.๔ แบบรายละเอียดปรับปรุงด้านความปลอดภัย (ขนาด A๓)	๑๗,๕๐๐	๒๕	ฉบับ	๔๓๗,๕๐๐
๔.๕.๕ เอกสารประมาณราคาแบบรายละเอียดปรับปรุงด้านความปลอดภัย	๓,๘๕๐	๒๕	ฉบับ	๙๖,๒๕๐
รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น (๑.) - (๔.) (บาท)				๒๐,๐๑๗,๓๐๐
ปรับลด (บาท)				- ๑๗,๓๐๐
รวมสุทธิ (บาท)				๒๐,๐๐๐,๐๐๐


(นายมงคล นวลเกลี้ยง)


(นายสมยศ อันทามา)


(นายพงศธร เหลืองเพิ่มพูล)


(นายชัยวุฒิ กาญจนะสันติสุข)


(นายจิรเมธ วังวล)


(นายธีรชิต สมบูรณ์พามิชิกิจ)

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ