

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการศึกษาเพื่อกำหนดแนวทางการจัดทำทางข้ามถนนปลอดภัย ๑ โครงการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักอำนวยการความปลอดภัย กรมทางหลวง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินยี่สิบล้านบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๓  
เป็นเงิน ๒๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินยี่สิบล้านบาทถ้วน)
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๑๒,๒๑๐,๔๕๐.๐๐ บาท (เงินสิบสองล้านสองแสนหนึ่งหมื่นสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
  - ๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรม
  - ๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา
    - ผู้จัดการโครงการ มีประสบการณ์ ๑๑ ปีขึ้นไป วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ด้านวิศวกรรมศาสตร์ หรือในสาขาที่เกี่ยวข้อง ทำหน้าที่รับผิดชอบต่อการปฏิบัติงานในทุกด้านของโครงการและเป็นผู้ประสานงานกับกรมทางหลวงในนามของที่ปรึกษา จำนวน ๑ คน
    - ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมการขนส่งและจราจร มีประสบการณ์ ๑๑ ปีขึ้นไป วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ด้านวิศวกรรมโยธา วิศวกรรมขนส่ง หรือในสาขาที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๑ คน
    - ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมความปลอดภัย มีประสบการณ์ ๑๑ ปีขึ้นไป วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ด้านวิศวกรรมโยธา วิศวกรรมขนส่ง หรือในสาขาที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๒ คน
    - ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมจราจรอัจฉริยะ มีประสบการณ์ ๑๑ ปีขึ้นไป วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ด้านวิศวกรรมโยธา วิศวกรรมขนส่ง หรือในสาขาที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๑ คน
    - ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมงานทาง มีประสบการณ์ ๑๑ ปีขึ้นไป วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ด้านวิศวกรรมโยธา วิศวกรรมขนส่ง หรือในสาขาที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๑ คน
    - ผู้เชี่ยวชาญด้านสถิติและการวิเคราะห์ข้อมูล มีประสบการณ์ ๑๑ ปีขึ้นไป วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ในสาขาที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๑ คน
    - ผู้เชี่ยวชาญด้านอิเล็กทรอนิกส์ มีประสบการณ์ ๑๑ ปีขึ้นไป วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท ด้านวิศวกรรมไฟฟ้า หรือในสาขาที่เกี่ยวข้อง จำนวน ๑ คน
    - ผู้เชี่ยวชาญด้านการมีส่วนร่วม มีประสบการณ์ ๑๑ ปีขึ้นไป วุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาโท จำนวน ๑ คน
  - ๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๙ คน
๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ ๘,๒๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท (เงินแปดล้านสองแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท
๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ - บาท
๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)
 

๙.๑ นายจักรภพ วัชรมณเฑียร	ประธานกรรมการ
๙.๒ นายอภิวรรณ โชติสังกาศ	กรรมการ
๙.๓ นายสมโภช โอทาคะ	กรรมการ
๙.๔ นายเปรมวุฒิ จันทร์ธนะวงษ์	กรรมการ
๙.๕ นางชนิตา วงษ์ลา	กรรมการ
๙.๖ นายศิลาวัฑ พลสิทธิ์	กรรมการและเลขานุการ
๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) กระทรวงการคลัง


บัญชีรายละเอียด หมวดค่าใช้จ่าย ค่าจ้างที่ปรึกษา งบรายจ่ายอื่น ปี...2563.....

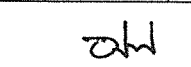
สำนักอำนวยการความปลอดภัย


โครงการศึกษาเพื่อกำหนดแนวทางการจัดทำทางข้ามถนนปลอดภัย 1 โครงการ

ระยะเวลาดำเนินงาน : 9 เดือน

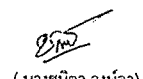
รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย (คูณอัตรา 1.76 แล้ว) (บาท)	รวมเงิน (บาท)
<b>1. ค่าใช้จ่ายส่วนบุคคลหลัก</b>				
ผู้จัดการโครงการ ปรึกษาโทรประสานงาน 11 ปี	อัตราค่าจ้าง คน - เดือน	4.5	76,700	345,150
ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมจราจรและจราจร ปรึกษาโทรประสานงาน 11 ปี	คน - เดือน	9	76,700	690,300
ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมความปลอดภัย ปรึกษาโทรประสานงาน 11 ปี คนที่ 1	คน - เดือน	9	76,700	690,300
ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมความปลอดภัย ปรึกษาโทรประสานงาน 11 ปี คนที่ 2	คน - เดือน	9	76,700	690,300
ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมจราจรอัจฉริยะ ปรึกษาโทรประสานงาน 11 ปี	คน - เดือน	9	76,700	690,300
ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมจราจร ปรึกษาโทรประสานงาน 11 ปี	คน - เดือน	9	76,700	690,300
ผู้เชี่ยวชาญด้านสถิติและการวิเคราะห์ข้อมูล ปรึกษาโทรประสานงาน 11 ปี	คน - เดือน	5	76,700	383,500
ผู้เชี่ยวชาญด้านอิเล็กทรอนิกส์ ปรึกษาโทรประสานงาน 11 ปี	คน - เดือน	5	76,700	383,500
ผู้เชี่ยวชาญด้านกราฟิกมีส่วนร่วม ปรึกษาโทรประสานงาน 11 ปี	คน - เดือน	4	76,700	306,800
<b>รวมเป็นเงิน</b>				<b>4,870,450</b>
<b>2. ค่าใช้จ่ายในส่วนบุคลากรสนับสนุน</b>				
ผู้ช่วยผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมจราจรและจราจร 4 คนๆ ละ 9 เดือน	คน - เดือน	36	30,000	1,080,000
ผู้ช่วยผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมความปลอดภัย 4 คนๆ ละ 9 เดือน	คน - เดือน	36	30,000	1,080,000
ผู้ช่วยผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมจราจรอัจฉริยะ 4 คนๆ ละ 9 เดือน	คน - เดือน	36	30,000	1,080,000
ผู้ช่วยผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมจราจร 4 คนๆ ละ 9 เดือน	คน - เดือน	36	30,000	1,080,000
ผู้ช่วยผู้เชี่ยวชาญด้านสถิติและการวิเคราะห์ข้อมูล 4 คนๆ ละ 5 เดือน	คน - เดือน	20	30,000	600,000
ผู้ช่วยผู้เชี่ยวชาญด้านอิเล็กทรอนิกส์ 4 คนๆ ละ 9 เดือน	คน - เดือน	36	30,000	1,080,000
ผู้ช่วยผู้เชี่ยวชาญด้านการมีส่วนร่วม 4 คนๆ ละ 4 เดือน	คน - เดือน	16	30,000	480,000
ช่างเขียนแบบ 4 คนๆ ละ 4 เดือน	คน - เดือน	16	20,000	320,000
เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล 2 คนๆ ละ 9 เดือน	คน - เดือน	18	15,000	270,000
เลขานุการ 2 คนๆ ละ 9 เดือน	คน - เดือน	18	15,000	270,000
<b>รวมเป็นเงิน</b>				<b>7,340,000</b>
<b>3. ค่าใช้จ่ายตรง</b>				
<b>3.1 ค่าใช้สอย</b>				
1) ค่าวัสดุสิ้นเปลืองสำนักงาน	เดือน	9	25,000	225,000
2) ค่าการติดต่อสื่อสาร	เดือน	9	20,000	180,000
<b>รวมเป็นเงิน</b>				<b>405,000</b>
<b>3.2 ค่าใช้จ่ายค่ารถคันที่ติดตั้งในสนามและภาคสนาม</b>				
<b>3.2.1 งานสำรวจภาคสนาม จำนวน 10 พื้นที่</b>				
	พื้นที่	10	309,640	3,096,400
<b>3.2.2 ค่าอุปกรณ์ภาคสนาม</b>				
1) งานไฟสัญญาณจราจรคนข้าม	พื้นที่	4	2,000,000	8,000,000
<b>รวมเป็นเงิน</b>				<b>11,096,400</b>
<b>3.3 ค่าใช้จ่ายการจัดทำการมีส่วนร่วมกับภาคประชาชน</b>				
	พื้นที่	4	204,720	818,880
<b>รวมเป็นเงิน</b>				<b>818,880</b>
<b>3.4 ค่าใช้จ่ายการประเมินความพึงพอใจ</b>				
	พื้นที่	4	71,600	286,400
<b>รวมเป็นเงิน</b>				<b>286,400</b>
<b>3.5 การประชาสัมพันธ์และการประชุมสัมมนา</b>				
1) จัดประชุมสัมมนาเผยแพร่ความรู้ให้กับผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้อง	คน	100	650	65,000
2) ค่าผลิตสื่อประชาสัมพันธ์ความยาวไม่น้อยกว่า 5 นาที	งาน	1	60,000	60,000
<b>รวมเป็นเงิน</b>				<b>125,000</b>
<b>3.6 ค่าจัดทำรายงาน</b>				
1) รายงานเบื้องต้น	ฉบับ	10	500	5,000
2) รายงานความก้าวหน้า ฉบับที่ 1	ฉบับ	10	600	6,000
3) รายงานความก้าวหน้า ฉบับที่ 2	ฉบับ	10	600	6,000
4) รายงานความก้าวหน้า ฉบับที่ 3	ฉบับ	10	600	6,000
5) ร่างรายงานฉบับสมบูรณ์ + รายงานสำหรับผู้บริหาร	ฉบับ	10	2,000	20,000
6) รายงานฉบับสมบูรณ์ + รายงานสำหรับผู้บริหาร	ฉบับ	20	3,000	60,000
<b>รวมเป็นเงิน</b>				<b>103,000</b>
<b>รวมทั้งหมด</b>				<b>25,045,130.00</b>
<b>ปรับยอด</b>				<b>-45,130</b>
<b>ยอดรวมสุทธิ</b>				<b>25,000,000</b>

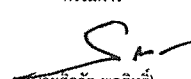
  
(นายจักรกฤษ รัชมณเฑียร)  
ประธานกรรมการ

  
(นายอภิวัชรธรณ์ โชติสังกาศ)  
กรรมการ

  
(นายสมโภช โอหาคะ)  
กรรมการ

  
(นายเปรมวุฒิ จันทร์นวงษ์)  
กรรมการ

  
(นางชนิตา วงษ์ลา)  
กรรมการ

  
(นายศิววัต พลสิทธิ์)  
กรรมการและเลขานุการ