

ประมาณการค่าบริการที่ปรึกษา

โครงการศึกษาการแก้ไขปรับปรุงหลักเกณฑ์และพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐให้มีความทันสมัย

เพื่อปรับปรุงการให้บริการและกระบวนการพิจารณาอนุญาตให้ยานพาหนะเดินบนทางหลวง

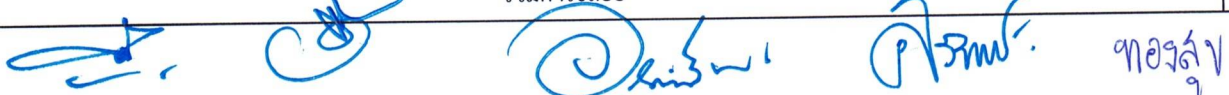
ระยะเวลาดำเนินการ 20 เดือน

1. หมวดค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร

ลำดับ	รายการ	จำนวนคน	เดือน	เงินเดือน(บาท)	รวม(บาท)
<b>1.1 บุคลากรหลัก</b>					
1)	ผู้จัดการโครงการ (ปริญญาเอก ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 16 ปี)	1	9	144,100	1,296,900
2)	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมงานทาง (ปริญญาโท ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 11 ปี)	1	15	76,700	1,150,500
3)	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมงานสะพาน (ปริญญาโท ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 11 ปี)	1	15	76,700	1,150,500
4)	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมสำรวจ (ปริญญาโท ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 11 ปี)	1	15	76,700	1,150,500
5)	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมยานยนต์ (ปริญญาโท ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 11 ปี)	1	12	76,700	920,400
6)	ผู้เชี่ยวชาญด้านความปลอดภัยในการขนส่ง (ปริญญาโท ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 11 ปี)	1	15	76,700	1,150,500
7)	ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิเคราะห์ข้อมูลและสถิติ (ปริญญาโท ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 11 ปี)	1	14	76,700	1,073,800
8)	ผู้เชี่ยวชาญด้านระบบขนส่งอัจฉริยะ (ปริญญาโท ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 11 ปี)	1	12	76,700	920,400
9)	ผู้เชี่ยวชาญด้านไฟไนต์เอลิเมนต์ (ปริญญาโท ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 11 ปี)	1	12	76,700	920,400
10)	ผู้เชี่ยวชาญด้านกฎหมาย (ปริญญาโท ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 11 ปี)	1	10	79,900	799,000
<b>รวมค่าจ้างบุคลากรหลัก</b>					<b>10,532,900</b>
<b>1.2 บุคลากรสนับสนุน</b>					
1)	นักวิจัยผู้ช่วยด้านวิศวกรรมงานทาง	2	20	30,000	1,200,000
2)	นักวิจัยผู้ช่วยด้านวิศวกรรมงานสะพาน	2	20	30,000	1,200,000
3)	นักวิจัยผู้ช่วยด้านวิศวกรรมสำรวจ	2	20	30,000	1,200,000
4)	นักวิจัยผู้ช่วยด้านความปลอดภัยในการขนส่ง	2	20	30,000	1,200,000
5)	นักวิจัยผู้ช่วยด้านวิศวกรรมยานยนต์	2	18	30,000	1,080,000
6)	นักวิจัยผู้ช่วยด้านการวิเคราะห์ข้อมูลและสถิติ	2	18	30,000	1,080,000
7)	นักวิจัยผู้ช่วยด้านระบบขนส่งอัจฉริยะ	2	18	30,000	1,080,000
8)	นักวิจัยผู้ช่วยด้านไฟไนต์เอลิเมนต์	2	18	30,000	1,080,000
9)	นักวิจัยผู้ช่วยด้านกฎหมาย	2	17	30,000	1,020,000
10)	เลขานุการ	1	20	15,000	300,000
11)	เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล	1	20	12,000	240,000
<b>รวมค่าจ้างบุคลากรสนับสนุน</b>					<b>10,680,000</b>
<b>รวมค่าจ้างบุคลากรทั้งสิ้น</b>					<b>21,212,900</b>

2. หมวดค่าใช้จ่ายดำเนินการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	อัตรา/หน่วย	รวม
<b>2.1 ค่าใช้สอย</b>					
1)	ค่าเช่าสำนักงาน พื้นที่ไม่น้อยกว่า 80 ตร.ม. 480 บาท/เดือน	20	เดือน	38,400	768,000
2)	ค่าเช่ายานพาหนะเพื่อใช้ในโครงการ (เครื่องยนต์ดีเซล ขับเคลื่อน2ล้อ 1 คัน)	20	เดือน	30,000	600,000
3)	ค่าเช่าเครื่องถ่ายเอกสาร ปริมาณการถ่ายขั้นต่ำ 10,000 แผ่น/เดือน	20	เดือน	3,300	66,000
4)	ค่าการติดต่อสื่อสาร	20	เดือน	8,000	160,000
<b>รวมค่าใช้สอย</b>					<b>1,594,000</b>



ประมาณการค่าบริการที่ปรึกษา

โครงการศึกษาการแก้ไขปรับปรุงหลักเกณฑ์และพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐให้มีความทันสมัย

เพื่อปรับปรุงการให้บริการและกระบวนการพิจารณาอนุญาตให้ยานพาหนะเดินบนทางหลวง

2.2 ค่าใช้จ่ายในการจัดทำรายงานและเอกสาร					
1)	รายงานเบื้องต้น	12	ฉบับ	500	6,000
2)	รายงานความก้าวหน้าฉบับที่ 1	12	ฉบับ	600	7,200
3)	รายงานความก้าวหน้าระยะกลาง	12	ฉบับ	600	7,200
	รายงานความก้าวหน้าฉบับที่ 2	12	ฉบับ	600	7,200
5)	ร่างรายงานขั้นสุดท้าย	30	ฉบับ	1,500	45,000
6)	รายงานขั้นสุดท้าย	30	ฉบับ	2,000	60,000
7)	รายงานสรุปผลการศึกษาสำหรับผู้บริหาร	30	ฉบับ	900	27,000
8)	เอกสารอิเล็กทรอนิกส์ (บันทึกข้อมูลต้นฉบับรายงานทุกรายงาน)	138	ชุด	300	41,400
รวมค่าใช้จ่ายในการจัดทำเอกสาร					201,000
2.3 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน					
1)	ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและจัดทำแผนที่โครงสร้างทางและสะพาน	52,000	กม.	130.12	6,766,300
2)	จัดประชุมสัมมนาระดมความคิดเห็น ทั้งภาครัฐและเอกชน (120 คน)	1	ครั้ง	90,180	90,180
3)	จัดสัมมนาเพื่อเผยแพร่ผลการศึกษาของโครงการฯ (100 คน)	1	ครั้ง	76,780	76,780
4)	ค่าผลิตสื่อสารคดีสั้นความยาวไม่น้อยกว่า 5 นาที	1	ชุด	60,000	60,000
รวมค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน					6,993,260
รวมค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งสิ้น					8,788,260

3. ตารางสรุปประมาณการค่าจ้างที่ปรึกษา

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน
1)	หมวดค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร	21,212,900
2)	หมวดค่าใช้จ่ายดำเนินการ	8,788,260
รวมเป็นค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น		30,001,160
ปรับยอด (+/-)		-1,160
ราคาประมาณการ		30,000,000

ทองสุข

2.3 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน					
1)	ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและจัดทำแผนที่โครงสร้างทางและสะพาน	52,000	กม.	130.12	6,766,300
	- ค่าการติดต่อสื่อสาร 5 เดือน	5	เดือน	5,500	27,500.00
	- ค่าเบี้ยเลี้ยง (ทีมงาน 16 คน 5 เดือน ทำงาน 22 วัน/เดือน เท่ากับ 1,760 วันทำการ)	1,760	คน-วัน	180	316,800.00
	- ค่าเช่ารถยนต์ตรวจการณ์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ เครื่องดีเซล 4 คัน คันละ 5 เดือน	20	คัน-เดือน	30,000	600,000.00
	- ค่าใช้จ่ายรายการวัสดุเชื้อเพลิงและล้อสั่นยานพาหนะ ( 4 คันๆละ 3.50บาท/กม.)	52,000	กม.	3.50	182,000.00
	- ค่าที่พัก (พัก 2 คนๆ ละ 750 บาท คิดเป็น ห้องละ 1,500 บาท) (ใน 1 คืน ใช้ 8 ห้อง เพราะมีทีมงาน 16 คน เป็นเงิน 12,000 บาท ต่อคืน)	95	คืน	12,000	1,140,000.00
	- ค่าเช่ารถกระเช้า ความสูง 45 เมตร 4 คัน จำนวน 75 วัน	300	คัน-วัน	15,000	4,500,000.00
	<b>รวมรายการ 1)</b>				<b>6,766,300</b>
2)	จัดประชุมระดมความคิดเห็น จำนวน 120 คน	1	ครั้ง	90,180	90,180
	- ค่าอาหารว่าง(2มือ)+อาหารกลางวันผู้เข้าร่วมประชุม เจ้าหน้าที่ และวิทยากร	120	คน	600.00	72,000.00
	- ค่าเอกสารและค่าเบ็ดเตล็ด	120	ชุด	70.00	8,400.00
	- ค่าป้ายไวนิล 15 ตารางเมตร จำนวน 2 ชุด	30	ตร.เมตร	326.00	9,780.00
3)	จัดประชุมสัมมนา จำนวน 100 คน	1	ครั้ง	76,780	76,780
	- ค่าอาหารว่าง+อาหารกลางวันผู้เข้าร่วมประชุม เจ้าหน้าที่ และวิทยากร	100	คน	600.00	60,000.00
	- ค่าเอกสารและค่าเบ็ดเตล็ด	100	ชุด	70.00	7,000.00
	- ค่าป้ายไวนิล 15 ตารางเมตร จำนวน 2 ชุด	30	ตร.เมตร	326.00	9,780.00

กอรกุล