

รายละเอียดเสนองบประมาณปี 2565

โครงการกำหนดแนวทางแก้ไขปัญหาน้ำท่วมซ้ำซากบนทางหลวงในพื้นที่จังหวัดยโสธรและอุบลราชธานี

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน
1. ค่าใช้จ่ายส่วนบุคคลหลัก					
1.1	ผู้จัดการโครงการ (ปริญญาโท ประสบการณ์ 16 ปีขึ้นไป)	คน-เดือน	4	101,600	406,400.00
1.2	ผู้เชี่ยวชาญด้านอุทกวิทยา (ปริญญาโท ประสบการณ์ 11 ปีขึ้นไป)	คน-เดือน	8	76,700	613,600.00
1.3	ผู้เชี่ยวชาญด้านชลศาสตร์ (ปริญญาโท ประสบการณ์ 11 ปีขึ้นไป)	คน-เดือน	8	76,700	613,600.00
1.4	ผู้เชี่ยวชาญด้านแบบจำลองคณิตศาสตร์ (ปริญญาโท ประสบการณ์ 11 ปีขึ้นไป)	คน-เดือน	8	76,700	613,600.00
1.5	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมโยธา (สำรวจ)(ปริญญาโท ประสบการณ์ 11 ปีขึ้นไป)	คน-เดือน	6	76,700	460,200.00
1.6	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมโยธา (งานทาง) (ปริญญาโท ประสบการณ์ 11 ปีขึ้นไป)	คน-เดือน	6	76,700	460,200.00
1.7	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมโยธา (โครงสร้าง) (ปริญญาโท ประสบการณ์ 11 ปีขึ้นไป)	คน-เดือน	6	76,700	460,200.00
1.8	ผู้เชี่ยวชาญด้านการประมาณราคา (ปริญญาโท ประสบการณ์ 11 ปีขึ้นไป)	คน-เดือน	6	76,700	460,200.00
1.9	ผู้เชี่ยวชาญด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ (ปริญญาโท ประสบการณ์ 11 ปีขึ้นไป)	คน-เดือน	5	76,700	383,500.00
รวมรายการลำดับที่ 1					4,471,500.00
2. ค่าใช้จ่ายส่วนบุคคลสนับสนุน					
2.1	วิศวกรผู้ช่วยงานด้านอุทกวิทยา (2 คน)	คน-เดือน	20	30,000	600,000.00
2.2	วิศวกรผู้ช่วยงานด้านชลศาสตร์ (2 คน)	คน-เดือน	20	30,000	600,000.00
2.3	วิศวกรผู้ช่วยงานด้านสำรวจ (2 คน)	คน-เดือน	20	30,000	600,000.00
2.4	นักวิจัยผู้ช่วยด้านแบบจำลองคณิตศาสตร์ (2 คน)	คน-เดือน	20	30,000	600,000.00
2.5	วิศวกรผู้ช่วยงานด้านวิศวกรรมงานทาง (2 คน)	คน-เดือน	20	30,000	600,000.00
2.6	วิศวกรผู้ช่วยงานด้านวิศวกรรมโครงสร้าง (2 คน)	คน-เดือน	20	30,000	600,000.00
2.7	นักวิชาการระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (1 คน)	คน-เดือน	12	30,000	360,000.00
2.8	วิศวกรประมาณราคา (2 คน)	คน-เดือน	12	30,000	360,000.00
2.9	ช่างเขียนแบบ (3 คน)	คน-เดือน	15	20,000	300,000.00
2.10	พนักงานธุรการ บันทึกข้อมูล ส่งเอกสาร (2 คน)	คน-เดือน	20	15,000	300,000.00
2.11	เลขานุการโครงการ	คน-เดือน	10	15,000	150,000.00
รวมรายการลำดับที่ 2					5,070,000.00
3. ค่าใช้จ่ายในภาคสนามและห้องปฏิบัติการ					
3.1 ค่าใช้จ่ายในการจัดหาข้อมูล					
3.1.1	ข้อมูลสภาพภูมิประเทศในรูปของดิจิตอลไฟล์ (DEM)	ระวาง	625	3,000	1,875,000.00
3.1.2	ข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดินในรูปของดิจิตอลไฟล์ (3 ปีข้อมูล)	ภาพ	6	2,500	15,000.00
3.1.3	ข้อมูลภาพพื้นที่น้ำท่วม (ภาพถ่ายดาวเทียม)	รูป	12	67,200	806,400.00
3.1.4	ข้อมูลอุตุนิยมวิทยา	สถานี	60	960	57,600.00
3.1.5	ข้อมูลอุทกวิทยา	สถานี	60	960	57,600.00
3.2 ค่าใช้จ่ายในการสำรวจสภาพภูมิประเทศพื้นที่ศึกษานำร่อง					
3.2.1	ค่าเช่ายานพาหนะ (3 คัน)	คัน-วัน	264	2,800	739,200.00
3.2.2	ค่าเบี่ยงบุคลากรสนับสนุน (9 คนๆละ 88 วันทำการ)	คน-วัน	792	240	190,080.00
3.2.3	ค่าที่พักบุคลากรสนับสนุน (9 คนๆละ 88 วันทำการ)	ห้อง-วัน	792	800	633,600.00
3.2.4	ค่าเช่าอุปกรณ์สำรวจ (3 ชุด)	ชุด-เดือน	12	24,610	295,320.00
3.3 ค่าใช้จ่ายในงานสำรวจเพื่อจัดทำแบบรายละเอียดก่อสร้างอาคารระบายน้ำ					
3.3.1	ค่าเช่ายานพาหนะ (4 คัน)	คัน-วัน	264	2,800	739,200.00
3.3.2	ค่าเบี่ยงบุคลากรสนับสนุน (12 คน 66 วันทำการ)	คน-วัน	792	240	190,080.00
3.3.3	ค่าที่พักบุคลากรสนับสนุน (12 คน 66 วันทำการ)	ห้อง-วัน	792	800	633,600.00
3.3.4	ค่าเช่าอุปกรณ์สำรวจ (4 ชุด)	ชุด-เดือน	12	24,610	295,320.00
รวมรายการลำดับที่ 3					6,528,000.00

รายละเอียดเสนองบประมาณปี 2565

โครงการกำหนดแนวทางการแก้ไขปัญหาหน้าท่วมซ้ำซากบนทางหลวงในพื้นที่จังหวัดยโสธรและอุบลราชธานี

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมเป็นเงิน
4.	ค่าใช้จ่ายในสำนักงาน				
4.1	ค่าใช้จ่ายสำนักงาน	เดือน	10	10,000	100,000.00
4.2	ค่าติดต่อสื่อสาร	เดือน	10	10,000	100,000.00
4.2	ค่ายานพาหนะใช้ในโครงการ 1 คัน	คัน-เดือน	10	30,000	300,000.00
รวมรายการลำดับที่ 4					500,000.00
5.	ค่าเอกสารและรายงาน				
5.1	รายงานฉบับเบื้องต้น	ชุด	15	500	7,500.00
5.2	รายงานความก้าวหน้า	ชุด	30	600	18,000.00
5.2	รายงานฉบับกลาง	ชุด	15	1,000	15,000.00
5.5	ร่างรายงานฉบับสุดท้าย	ชุด	15	2,000	30,000.00
5.6	รายงานฉบับสุดท้าย	ชุด	30	3,000	90,000.00
5.7	รายงานฉบับผู้บริหาร	ชุด	30	1,000	30,000.00
5.8	ค่าจัดทำร่างแบบรายละเอียดชั้นหลักการขนาด A3	ชุด	15	18,000	270,000.00
5.9	ค่าจัดทำแบบรายละเอียดชั้นหลักการขนาด A3	ชุด	30	18,000	540,000.00
รวมรายการลำดับที่ 5					1,000,500.00
6.	อื่นๆ (ถ้ามี)				
6.1	ค่าอาหารกลางวัน (จัดสถานที่เอกชน)	คน	80	500	40,000.00
6.2	ค่าอาหารว่าง 1 มื้อ (จัดสถานที่เอกชน)	คน	80	50	4,000.00
6.1	ค่าเอกสารปะเบ็ดเตล็ด	ชุด	80	70	5,600.00
รวมรายการลำดับที่ 6					49,600.00
รวมค่าจ้างที่ปรึกษา					17,619,600.00

รวมทั้งหมด 17,619,600.00

ปรับยอด 24,800.00

รวมงบประมาณที่เสนอขอ 17,594,800.00