

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

1. ชื่อโครงการ โครงการออกแบบรายละเอียดการปรับปรุงอ่างเก็บน้ำแห่งที่ 2 พื้นที่นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สายงานปฏิบัติการ 1 การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,000,000 บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ตุลาคม 2560 เป็นเงิน 1,997,000 บาท
4. ค่าตอบแทนบุคลากร 990,000 บาท
 - 4.1 บุคลากรหลัก 640,000 บาท

ลำดับที่	ตำแหน่ง	อัตรา (บาท/เดือน)	ปริมาณ (หน่วย)	รวมเป็นเงิน (บาท)
1.	ผู้จัดการโครงการ	80,000	2.0 คน-เดือน	160,000
2.	ผู้เชี่ยวชาญด้านอุทกวิทยาและชลศาสตร์	80,000	1.0 คน-เดือน	80,000
3.	วิศวกรโยธา/ออกแบบ	80,000	3.0 คน-เดือน	240,000
4.	ผู้เชี่ยวชาญด้านประมาณราคา/เอกสารประกวดราคา	80,000	2.0 คน-เดือน	160,000
รวมค่าใช้จ่ายบุคลากรหลัก				640,000

- 4.2 บุคลากรสนับสนุน 350,000 บาท
5. ค่าวัสดุอุปกรณ์และค่าใช้จ่ายสำนักงาน 141,000 บาท
6. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - บาท
7. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ
 - 7.1 ค่าจัดทำรายงานและแบบ 120,000 บาท
 - 7.2 ค่าใช้จ่ายสนาม 206,000 บาท
 - 7.3 ค่าใช้จ่ายการสำรวจ และทดสอบต่างๆ 540,000 บาท
8. ผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)
นายปมุข เตพละกุล ผอ.กองอำนวยการปฏิบัติการ 1
9. ที่มาของการกำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษาของกระทรวงการคลัง ส่วนที่สูงสุด ที่ กค 0907/12725 ลงวันที่ 2 สิงหาคม 2556 และคู่มือแนวทางการคัดเลือกและว่าจ้างที่ปรึกษา สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง

๖๐๖

โครงการออกแบบรายละเอียดการปรับปรุงอ่างเก็บน้ำแห่งที่ 2 พื้นที่นิคมอุตสาหกรรมภาคใต้ จังหวัดสงขลา

ลำดับที่	ตำแหน่ง	หน่วย	อัตรา (บาท/เดือน)	ปริมาณ (หน่วย)	รวมเป็นเงิน (บาท)
1. ค่าบุคลากรหลัก					
1.	ผู้จัดการโครงการ	คน-เดือน	80,000	20	160,000
2.	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมโยธาและชลศาสตร์	คน-เดือน	80,000	1.0	80,000
3.	วิศวกรโยธา/ออกแบบ	คน-เดือน	80,000	30	240,000
4.	ผู้เชี่ยวชาญด้านประมาณราคา/เอกสารประกวดราคา	คน-เดือน	80,000	20	160,000
รวมค่าใช้จ่ายบุคลากรหลัก					640,000
2. ค่าบุคลากรสนับสนุน					
1.	วิศวกรผู้ช่วย	คน-เดือน	30,000	5	150,000
2.	ช่างเทคนิค/ช่างเขียนแบบ	คน-เดือน	20,000	5	100,000
3.	เลขานุการ	คน-เดือน	20,000	5	100,000
รวมค่าใช้จ่ายบุคลากรสนับสนุน					350,000

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	อัตรา (บาท/หน่วย)	ปริมาณ (หน่วย)	รวมเป็นเงิน (บาท)
6. ค่าใช้จ่ายการสำรวจ และทดสอบต่างๆ					
6.1 ค่าสำรวจสภาพภูมิประเทศ					
1.	ค่าสำรวจภูมิบริเวณ (เพิ่มเติม)	ไร่	1,200	100	120,000
2.	ค่าสำรวจโยงราคาค่าพิชิตและค่าระดับ	เหมกกรม			50,000
6.2 ค่าสำรวจและทดสอบธรณีเทคนิค					
1.	ค่าขม้ายระยะทางไป - กลับ	เหมกกรม			30,000
2.	Boring Logพร้อมทดสอบคุณสมบัติ	เมตร	3,000	80	240,000
6.3 ค่าทดสอบแหล่งวัสดุก่อสร้าง					
1.	ค่าทดสอบและสำรวจแหล่งวัสดุก่อสร้าง	เหมกกรม			100,000
รวมค่าใช้จ่ายสำรวจเพิ่มเติม					540,000

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	อัตรา (บาท/หน่วย)	ปริมาณ (หน่วย)	รวมเป็นเงิน (บาท)
3. ค่าใช้จ่ายในสำนักงาน					
1.	ค่าวัสดุสิ้นเปลือง	เดือน	5,000	6	30,000
2.	ค่าเช่าคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ประกอบ (2เครื่อง X 6เดือน)	เครื่อง - เดือน	5,000	12	60,000
3.	ค่าติดต่อสื่อสาร	เดือน	3,500	6	21,000
4.	ค่าถ่ายเอกสาร	เดือน	5,000	6	30,000
รวมค่าใช้จ่ายในสำนักงาน					141,000
4. ค่าใช้จ่ายในสนาม					
1.	ค่าเบี้ยเลี้ยง - บุคลากรหลัก - บุคลากรสนับสนุน	วัน	500	40	20,000
2.	ค่าที่พัก - บุคลากรหลัก - บุคลากรสนับสนุน	วัน	1,000	40	40,000
3.	ค่าเดินทางโดยเครื่องบิน	เที่ยว	2,000	40	80,000
4.	ค่าเช่ารถพร้อมน้ำมันในสนาม	คัน - วัน	2,500	15	37,500
รวมค่าใช้จ่ายในสนาม					206,000
5. ค่าจัดทำรายงานและเอกสาร					
1.	รายงานการทบทวนองค์ประกอบโครงการ	ชุด	1,000	10	10,000
2.	รายงานการออกแบบรายละเอียดฉบับร่าง ประกอบด้วย - เกณฑ์กำหนดในการออกแบบ (Design Criteria) - รายงานการออกแบบ (Design Calculation Sheet) - แบบรายละเอียดก่อสร้างพร้อม Spec (ฉบับร่าง) - เอกสารประมาณราคา (ฉบับร่าง)	ชุด	1,000	10	10,000
3.	การออกแบบรายละเอียดฉบับสุดท้าย ประกอบด้วย - แบบรายละเอียดก่อสร้างพร้อม Spec (ฉบับสุดท้าย) - เอกสารประมาณราคา (ฉบับสุดท้าย) - แบบแปลนต้นแบบกระดาษ - เอกสารประกวดราคาสำหรับงานก่อสร้าง	ชุด	3,000	10	30,000
รวมค่าจัดทำรายงานและเอกสาร					120,000

รวม