

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1	ชื่อโครงการ	โครงการจ้างเหมาดำเนินงานพัฒนาระบบอัจฉริยะสนับสนุนการตัดสินใจด้านบริหารจัดการน้ำของประเทศ (Business Intelligence and Decision Support System)		
	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)		
2	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	18,000,000.00 บาท		
3	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	วันที่ 28 เมษายน 2560		
	เป็นเงิน	18,000,000.00 บาท	ราคา/หน่วย (ถ้ามี)	
4	แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	รายละเอียดดังแนบ แนวทางและขอบเขตการพิจารณาปริมาณรายการค่าจ้างที่ปรึกษาต่างประเทศ ประจำปีงบประมาณพ.ศ. 2550		
5	รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน			
	1) นางสาวดวงพร ชฎิลาลัย	ประธานกรรมการ		
	2) นาวาตรีเอกชัย บุญจรรย์ ร.น.	กรรมการ		
	3) นายภูมรินทร์ เฟื่องเกษม	กรรมการ		

ราคากลาง

จ้างเหมาดำเนินงานพัฒนาระบบอัจฉริยะสนับสนุนการตัดสินใจด้านบริหารจัดการน้ำของประเทศ

(Business Intelligence and Decision Support System)

ลำดับ	รายละเอียด	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	ค่าใช้จ่ายบุคลากร*				
1.1	ผู้จัดการโครงการ /หัวหน้าสถาปนิกระบบ	เดือน	4	450,000.00	1,800,000.00
1.2	ผู้จัดการโครงการ /ผู้เชี่ยวชาญด้านเทคนิค	เดือน	8	300,000.00	2,400,000.00
1.3	ผู้เชี่ยวชาญด้านพัฒนาระบบ	เดือน	8	300,000.00	2,400,000.00
1.4	ผู้เชี่ยวชาญด้านข้อมูลขนาดใหญ่/ผู้เชี่ยวชาญด้านฐานข้อมูล	เดือน	4	400,000.00	1,600,000.00
1.5	ผู้เชี่ยวชาญด้านบริหารจัดการน้ำ (WRM)	เดือน	2	450,000.00	900,000.00
1.6	นักพัฒนาระบบ Laravel	เดือน	6	300,000.00	1,800,000.00
1.7	นักพัฒนาระบบ JAVA	เดือน	4	300,000.00	1,200,000.00
1.8	นักพัฒนาระบบ IOS/Visualization	เดือน	4	400,000.00	1,600,000.00
1.9	นักพัฒนาระบบ UX –User Experience	เดือน	4	300,000.00	1,200,000.00
1.10	นักพัฒนาระบบ UI Front End Developer	เดือน	3	350,000.00	1,050,000.00
1.11	บุคคลากรสนับสนุนคนไทย (ด้านเทคนิค)	เดือน	6	30,000.00	180,000.00
1.12	บุคคลากรสนับสนุนคนไทย (ด้านพัฒนาระบบ)	เดือน	6	30,000.00	180,000.00
1.13	เจ้าหน้าที่ประสานงาน/เลขานุการ	เดือน	10	14,000.00	140,000.00
				รวม	16,450,000.00
3	ค่าใช้จ่ายการดำเนินงาน				
3.1	ค่าจัดทำเอกสาร(ทั่วไป)	งวด	7	9,900.00	69,300.00
3.2	ค่าจัดทำรายงานเทคนิคและระบบ	งวด	7	30,000.00	210,000.00
3.3	ค่าเดินทาง/ค่าเช่ารถ	เดือน	12	22,000.00	264,000.00
3.4	ค่าอินเทอร์เน็ต / ค่าโทรศัพท์ /ค่าติดต่อประสานงาน	เดือน	12	10,000.00	120,000.00
3.5	ค่าพาหนะเดินทาง (กรุงเทพฯ-ฟินแลนด์)	ครั้ง	12	39,975.00	479,700.00
3.6	ค่าเช่าโรงแรม/สำนักงาน	เดือน	11	37,000.00	407,000.00
				รวม	1,550,000.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (สิบแปดล้านบาทถ้วน)					18,000,000.00

*อ้างอิงจากคู่มือหลักเกณฑ์ แนวทางและขอบเขตการพิจารณางบประมาณรายการค่าจ้างที่ปรึกษา ต่างประเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2550

ราคากลาง

จ้างเหมาดำเนินงานพัฒนาระบบอัจฉริยะสนับสนุนการตัดสินใจด้านบริหารจัดการน้ำของประเทศ

(Business Intelligence and Decision Support System)

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	ค่าใช้จ่ายออกแบบและพัฒนาระบบ รายละเอียดงานดังนี้				
	1.1 ระบบ BI&DSS	1	ระบบ	5,099,900	5,099,900.00
	1.2 ระบบ Visualisation	1	ระบบ	1,000,000	1,000,000.00
	1.3 ระบบ API และตัวเชื่อมต่อข้อมูล	1	ระบบ	950,000	950,000.00
	1.4 การรักษาความปลอดภัยของระบบ	1	ระบบ	686,000	686,000.00
	1.5 การติดตั้งและการถ่ายโอนระบบ	1	งาน	1,129,500	1,129,500.00
	1.6 การบริหารจัดการระบบฯ	1	งาน	650,000	650,000.00
2	การจัดทำเอกสาร ประกอบด้วย				
	2.1 รายงานเริ่มต้นโครงการ (ความต้องการฯ)	1	งาน	140,000	140,000.00
	2.2 เอกสารความต้องการระบบ+เอกสาร Scrum	1	งาน	250,000	250,000.00
	2.3 เอกสารออกแบบระบบ SDS	1	งาน	450,000	450,000.00
	2.4 เอกสารการออกแบบระบบ (UAT)	1	งาน	150,000	150,000.00
	2.5 เอกสาร+คู่มือการใช้งานระบบ	1	งาน	250,000	250,000.00
	2.6 คู่มือการใช้งานระบบ	1	งาน	230,000	230,000.00
	2.7 เอกสารการออกแบบฐานข้อมูล	1	งาน	300,000	300,000.00
	2.8 เอกสารการวิเคราะห์ระบบและกระบวนการฯ	1	งาน	350,000	350,000.00
3	การส่งต่อระบบและการพัฒนาศักยภาพ				
	3.1 การถ่ายโอนความรู้	1	งาน	750,000	750,000.00
	3.2 การทดสอบระบบ	1	งาน	350,000	350,000.00
	3.3 การติดตั้ง + แก้ไข ทบทวนเอกสารการออกแบบฯ	1	งาน	584,600	584,600.00
	3.4 การประเมินและการคัดเลือกเครื่องมือ	1	งาน	300,000	300,000.00
	3.5 เอกสารและคู่มือสำหรับการฝึกอบรมระบบฯ	1	งาน	350,000	350,000.00
	3.6 การบำรุงรักษาและประกันการทำงานของระบบฯ	1	งาน	2,480,000	2,480,000.00
4	ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน				
	ค่าใช้จ่ายดำเนินงานอื่น ๆ	1	งาน	1,550,000	1,550,000.00