

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

(การคำนวณราคากลางการจ้างที่ปรึกษา)

1	ชื่อโครงการ หน่วยงานเจ้าของโครงการ	โครงการวิจัยเพื่อประยุกต์ใช้สัญญาณ GNSS สำหรับตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลฝนจากโทรมาตรแบบอัตโนมัติ สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)
2	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	1,200,000 บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน)
3	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) เป็นเงิน	วันที่ 13 มิถุนายน 2561 1,058,820 บาท (หนึ่งล้านห้าหมื่นแปดพันแปดร้อยยี่สิบบาทถ้วน)
4	ค่าตอบแทนบุคลากร	902,520 บาท (เก้าแสนสองพันห้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน)
	4.1 ประเภทที่ปรึกษา	เป็นหน่วยงาน สถาบันการศึกษา หรือสถาบันวิจัยของภาครัฐหรือเอกชน ที่มีความเชี่ยวชาญในด้านการสำรวจหรือรังวัดด้วยดาวเทียม GNSS ที่ขึ้นทะเบียนเป็นที่ปรึกษากับศูนย์ข้อมูลประเทศไทย
	4.2 คุณสมบัติที่ปรึกษา	
	4.2.1 เป็นผู้ที่มีคุณวุฒิ และความรู้ความสามารถในด้านวิศวกรรมศาสตร์ ซึ่งมีบุคลากรที่มีคุณสมบัติ ดังนี้	
	บุคลากรหลัก	
	1) หัวหน้าโครงการหรือผู้เชี่ยวชาญ ปริญญาเอก ประสบการณ์ 20 ปีขึ้นไป	
	2) นักวิจัยหรือผู้เชี่ยวชาญด้านการรังวัดด้วยดาวเทียม GNSS ปริญญาโท ประสบการณ์ 5 ปีขึ้นไป	
	3) นักวิจัยหรือผู้เชี่ยวชาญด้านระบบคอมพิวเตอร์และระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ ปริญญาเอก ประสบการณ์ 5 ปีขึ้นไป	
	บุคลากรสนับสนุน	
	4) เลขานุการโครงการ ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ประสบการณ์ 5 ปีขึ้นไป	
	4.2.2 มีความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ในการทำงานด้านการสำรวจรังวัดด้วยดาวเทียม GNSS และการประยุกต์ใช้สัญญาณดาวเทียมจากสถานี GNSS มาจัดทำแผนที่ไอน้ำหรือแผนที่ฝนในชั้นบรรยากาศ	
	4.2.3 มีประสบการณ์ในการทำวิจัยในระดับนานาชาติ โดยมีบทความทางวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูลมาตรฐานระดับนานาชาติ ISI (SCI/SSCI/HCI) หรือ SCOPUS ย้อนหลังไม่เกิน 5 ปี นับจากวันที่ยื่นเอกสารเสนอราคา โดยเป็นเรื่องเกี่ยวกับการประยุกต์ใช้สัญญาณดาวเทียมจากสถานี GNSS มาจัดทำแผนที่ไอน้ำหรือแผนที่ฝนในชั้นบรรยากาศ จำนวน 3 เรื่อง	
	4.2.3 สามารถดำเนินการศึกษาวิจัยให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนดได้อย่างมีคุณภาพ	
	4.2.4 มีทรัพยากร (บุคคลและอุปกรณ์ประกอบการศึกษาวิจัย)	
	หัวหน้าโครงการ 1 คน ผู้เชี่ยวชาญ 1 คน นักวิจัยด้านระบบคอมพิวเตอร์ฯ 1 คน เลขานุการโครงการ 1 คน	
5	ค่าใช้จ่ายรวบรวมข้อมูลการศึกษาในโครงการ	12,000.00 (หนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)
6	ค่าใช้จ่ายการนำเสนอบทความวิชาการ	30,000 (สามหมื่นบาทถ้วน)
7	ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	59,300 (ห้าหมื่นเก้าพันสามร้อยบาทถ้วน)
8	ค่าใช้จ่ายเดินทาง/ร่วมอบรมสัมมนา	55,000 (ห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
8	รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)	
	7.1 นายวรรณศักดิ์ สุปะกิ่ง	ประธานกรรมการ
	7.2 เรือตรีอำนาจ สมภาร	กรรมการ
	7.3 นางสาวดวงพร ชฎิลาลัย	กรรมการ
	7.4 นางสาวกิริตยา ขุนทอง	กรรมการ
8	ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
	หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา กระทรวงการคลัง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีที่ นร. 0506/ว 128 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2556	

