

สาขาวิศวกรรมโยธา

2. รายการทดสอบที่ต้องติดต่อสอบถามก่อนการส่งทดสอบที่ 055- 964095 และ 055-963924 มีดังนี้

รายการ	หน่วย	ค่าบริการ/ หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
33. เจาะคอนกรีต *	ช.ม. ละ	50	
34. กำลังอัดกำแพงอิฐ ชุดละ 9 ก้อน*	ชุด	1,500	
35. กำลังตัดของคานคอนกรีตขนาดไม่เกิน 15x15x60 ช.ม.*	ตัวอย่าง	500	
36. ออกแบบส่วนผสมคอนกรีต*	ส่วนผสม	5,000	
37. กำลังดึงของลวดสลิง (WIRE ROPE)*	เส้น		
37.1. เส้นผ่าศูนย์กลางไม่เกิน 13 มม.		150	
37.2. เส้นผ่าศูนย์กลางไม่เกิน 21 มม.		300	
37.3. เส้นผ่าศูนย์กลางไม่เกิน 31 มม.		500	
38. กำลังดึงของเหล็กแผ่น*	ตัวอย่าง		ไม่รวมค่าเตรียม ตัวอย่าง
38.1. หนาไม่เกิน 5 มม.		100	
38.2. หนา 6-10 มม.		200	
38.3. หนา 11-20 มม.		400	
39. ความคงทนของทรายหรือกรวดหรือหิน (Soundness Test)*	ตัวอย่าง	800	
40. Consolidation Test ของดิน*	ตัวอย่าง	2,000	
41. Direct Shear Test ของดิน*	ชุด	500	
42. ความซึมน้ำของดิน : (Permeability) รวมค่าบดอัดตัวอย่าง*	ตัวอย่าง		
42.1. Falling Head / Constant Head (ดินทราย)		1,000	
42.2. Pressurized Constant Head (ดินเหนียว)		1,200	
43. การเจาะสำรวจดินด้วยการใช้เครื่องมือเจาะดิน แบบสว่าน (Hand-Auger) ลึกไม่เกิน 3 เมตร*	เมตร	1,000	
44. การเจาะสำรวจดินด้วยเครื่องมือเจาะดินแบบลึก (3 หลุมขึ้นไป)*	หลุมเจาะ		กรณีน้อยกว่า 3 หลุม ให้ทางผู้ขอรับบริการ จะต้องออกค่าใช้จ่าย ใน การ ข น ย้ า ย เครื่องมือชุดเจาะและ อุปกรณ์
44.1. ลึกไม่เกิน 10 เมตร		6,000	
44.2. ลึกไม่เกิน 20 เมตร		9,000	
44.3. ลึกไม่เกิน 40 เมตร		12,000	
45. ค่าเก็บตัวอย่างและ/หรือ ทดสอบนอกสถานที่		500	ต่อเจ้าหน้าที่ 1 คน

หมายเหตุ ในกรณีต้องทำการทดสอบนอกสถานที่ ผู้ขอรับบริการต้องจัดหารถรับส่งเจ้าหน้าที่และเครื่องมือที่ใช้ในการทดสอบ

- อัตราค่าบริการทางวิชาการที่กำหนดไว้ อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามราคาของวัสดุที่ใช้ประกอบการทดสอบและการใช้งานเครื่องมืออื่นๆ
- ในกรณีการทดสอบวัสดุทางวิศวกรรมโยธาที่ไม่ได้ระบุไว้ ศูนย์ทดสอบวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ จะคิดราคาค่าบริการตามความเหมาะสม