



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
เรื่อง กำหนดอัตราค่าเรียกเก็บค่าบริการทางวิชาการ
ด้านการทดสอบทางวิศวกรรมโยธา พ.ศ. ๒๕๕๘

โดยที่เป็นการสมควรออกประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เรื่อง กำหนดอัตราค่าเรียกเก็บค่าบริการทางวิชาการ ด้านการทดสอบทางวิศวกรรมโยธา พ.ศ. ๒๕๕๘

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๔ และมาตรา ๒๗ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๕๘ และข้อ ๙ แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ว่าด้วยการบริการทางวิชาการที่ก่อให้เกิดรายได้ พ.ศ. ๒๕๕๗ จึงประกาศอัตราค่าบริการไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศฉบับนี้ เรียกว่า "ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เรื่อง กำหนดอัตราค่าเรียกเก็บค่าบริการทางวิชาการ ด้านการทดสอบทางวิศวกรรมโยธา พ.ศ. ๒๕๕๘"

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ค่าทดสอบคอนกรีต

| รายการ | | ค่าทดสอบ (บาท) |
|---|------------|----------------|
| ๑. แรงอัดของคอนกรีตทรงลูกบาศก์ | ตัวอย่างละ | ๒๐๐ |
| ๒. แรงอัดของคอนกรีตทรงกระบอก | | |
| ๒.๑ ตัวอย่างที่มีการเคลือบหัวแล้ว | ตัวอย่างละ | ๒๐๐ |
| ๒.๒ เคลือบหัวตัวอย่างให้ | ตัวอย่างละ | ๓๐๐ |
| ๓. ทำ Mix Design (ชุดละ ๑๒ ก้อน) | ชุดละ | ๖,๐๐๐ |
| ๔. เจาะคอนกรีต ** | ชม.ละ | ๗๕ |
| ๕. การยิงคอนกรีตด้วย Schimid Hammer (๑๐ จุด) ** | จุดละ | ๗๕๐ |

ค่าทดสอบปูนซีเมนต์และมอร์ต้า

| รายการ | | ค่าทดสอบ (บาท) |
|---|------------|----------------|
| ๑. ความถ่วงจำเพาะของปูนซีเมนต์ | ตัวอย่างละ | ๕๐๐ |
| ๒. ความชื้นเหลวปกติและการก่อตัวเริ่มต้น | ตัวอย่างละ | ๑,๐๐๐ |
| ๓. แรงอัดของ มอร์ต้า | ชุดละ | ๑,๐๐๐ |
| ๔. แรงดึงของ มอร์ต้า | ชุดละ | ๑,๐๐๐ |

ค่าทดสอบมวลรวมผสมคอนกรีต (ทรายและหิน)

| รายการ | | ค่าทดสอบ (บาท) |
|--|------------|----------------|
| ๑. ทดสอบขนาดคละ (Sieve , Gradation Fineness Modulus) | ตัวอย่างละ | ๕๐๐ |
| ๒. ความถ่วงจำเพาะการดูดซึมน้ำ (Spercific Gravity Absorption) | ตัวอย่างละ | ๕๐๐ |
| ๓. ความคงตัว (Soundness) | ตัวอย่างละ | ๑,๐๐๐ |
| ๔. ปริมาณสารอินทรีย์ (Organic Impurities) | ตัวอย่างละ | ๕๐๐ |
| ๕. การขัดสีแบบ Los Angeles , Abrasion | ตัวอย่างละ | ๑,๐๐๐ |
| ๖. หน่วยน้ำหนัก (Unit Weight) | ตัวอย่างละ | ๕๐๐ |

ค่าทดสอบแรงดึงเหล็ก

| รายการ | | ค่าทดสอบ (บาท) |
|---|------------|----------------|
| ๑. เหล็กก่อสร้าง (Deformed Bar & Round Bar) | | |
| ๑.๑ ขนาด Ø ๖ มม. | ตัวอย่างละ | ๑๕๐ |
| ๑.๒ ขนาด Ø ๘ มม. | ตัวอย่างละ | ๑๘๐ |
| ๑.๓ ขนาด Ø ๑๒ มม. | ตัวอย่างละ | ๑๒๐ |
| ๑.๔ ขนาด Ø ๑๕-๑๖ มม. | ตัวอย่างละ | ๒๗๐ |
| ๑.๕ ขนาด Ø ๑๙-๒๐ มม. | ตัวอย่างละ | ๓๓๐ |
| ๑.๖ ขนาด Ø ๒๒ มม. | ตัวอย่างละ | ๔๕๐ |
| ๑.๗ ขนาด Ø ๒๕ มม. | ตัวอย่างละ | ๖๐๐ |
| ๑.๘ ขนาด Ø ๒๘ มม. | ตัวอย่างละ | ๑,๐๐๐ |
| ๑.๙ ขนาด Ø ๓๒ มม. | ตัวอย่างละ | ๑,๕๐๐ |
| ๒. แรงดึงของ High tensile wires หรือ PC strands | | |
| ๒.๑ High tensile wire ขนาด Ø ๒-๕ มม. | ตัวอย่างละ | ๖๐๐ |
| ๒.๒ PC wire ขนาด Ø ๔-๙ มม. | ตัวอย่างละ | ๗๐๐ |
| ๒.๓ PC seven wire strands Ø ๔-๙ มม. | ตัวอย่างละ | ๘๕๐ |
| ๒.๔ PC seven wire strands Ø ๑๑-๑๕ มม. | ตัวอย่างละ | ๑,๐๐๐ |

ค่าทดสอบดิน

| รายการ | | ค่าทดสอบ (บาท) |
|--|------------|----------------|
| ๑. หน่วยน้ำหนักและความชื้นในมวลดิน (Unit weight and water content) | ตัวอย่างละ | ๕๐๐ |
| ๒. แอตเตอร์เบิร์ก (LL,PL,PI) | ตัวอย่างละ | ๕๐๐ |
| ๓. ความถ่วงจำเพาะ (Specific gravity) | ตัวอย่างละ | ๗๕๐ |
| ๔. ขนาดคละของเม็ดดิน (Gradation) | ตัวอย่างละ | ๕๐๐ |

| รายการ | | ค่าทดสอบ (บาท) |
|--|------------|----------------|
| ๔.๑ ร่อนแห้ง (ดินทราย) | ตัวอย่างละ | ๕๐๐ |
| ๔.๒ ร่อนน้ำ (ดินเหนียว) | ตัวอย่างละ | ๖๐๐ |
| ๔.๓ วิเคราะห์ไฮโดรมิเตอร์ (รวมการทดสอบร่อนด้วยน้ำ) | ตัวอย่างละ | ๑,๒๕๐ |
| ๕. การบดอัด (Compaction) | | |
| ๕.๑ Standard Compaction | ตัวอย่างละ | ๑,๐๐๐ |
| ๕.๒ Modified Compaction | ตัวอย่างละ | ๑,๕๐๐ |
| ๖. DRY CBR | ตัวอย่างละ | ๑,๒๕๐ |
| ๖.๑ Soaked CBR. | ตัวอย่างละ | ๑,๕๐๐ |
| ๗. ความหนาแน่นในสนาม * | ตัวอย่างละ | ๗๕๐ |
| ๘. ความซึมน้ำของดิน (Permeability) รวมค่าบดอัด | | |
| ๘.๑ Falling Head/Constan Head (ดินทราย) | ตัวอย่างละ | ๘๕๐ |
| ๘.๒ Pressurized Constant Head (ดินเหนียว) | ตัวอย่างละ | ๑,๕๐๐ |
| ๙. Unconfined Compresstion | ตัวอย่างละ | ๗๕๐ |
| ๑๐. Direct Shear | ตัวอย่างละ | ๔,๕๐๐ |
| ๑๑. Consolidation (ใส่ น้ำหนัก ๗ ครั้ง) | ตัวอย่างละ | ๕,๐๐๐ |

* (ทดสอบชั้นต่ำ ๓ จุด ถ้าทดสอบมากกว่า ๓ จุด หรือระยะเวลาออกปฏิบัติงานมากกว่า ๓ ชั่วโมง คิดเพิ่ม จุดละ หรือ ชั่วโมงละ ๕๐๐ บาท)

** (การทดสอบนอกสถานที่ คิดค่าเตรียมอุปกรณ์ ครั้งละ ๓๐๐ บาท โดยผู้รับบริการรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการเดินทางให้กับผู้ให้บริการ)

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๘



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์รุจา ทิพย์วารี)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย