

ภาคผนวก ง

รายงานการบันทึกประจำวันสหกิจศึกษา

ประวัติสถานประกอบการ

ชื่อบริษัท	บริษัท วิชชากร จำกัด
ตั้งอยู่ที่	7/38-40 ถนนพหลโยธิน แขวงอนุสาวรีย์ เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร 10220
โทรศัพท์	02-972-8899, 02-972-8882
Fax	02-986-0192
Email	wskthai@gmail.com
รูปแบบบริษัท	เป็นบริษัทวิศวกรที่ปรึกษาให้บริการ งานสำรวจ ออกแบบ ควบคุมงานด้านวิศวกรรมงานศึกษาความเหมาะสม งานศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเป็นที่ปรึกษาด้านวิศวกรรม

รายละเอียดโครงการ

โครงการก่อสร้างถนนสาย นย.2005 แยกทางหลวงหมายเลข 33 – บ้านคลอง 33 จังหวัดนครนายก มีรายละเอียดสรุปโดยย่อ ดังนี้

1. ก่อสร้างขยายถนนเดิมเป็น 4 ช่องจราจร โดยขยายด้านซ้ายและขวาทางเท่าๆ กันและมีเกาะกลางกว้าง 4.50 เมตร
2. ก่อสร้างสะพาน คสล.แบบคู่ขนานข้ามทางรถไฟ ผิวจราจรกว้าง 10.00 ม. บริเวณ กม. 06+500 – 07+000
3. ก่อสร้างสะพาน คสล. แบบคู่ขนาน ผิวจราจรกว้าง 11 เมตร ยาว 30 ม.ข้ามคลองป่ายาง
4. ก่อสร้างสะพาน คสล. แบบคู่ขนาน ผิวจราจรกว้าง 11 เมตร ยาว 30 ม.ข้ามคลองบ้านพริก
5. ก่อสร้างสะพาน คสล. แบบคู่ขนาน ผิวจราจรกว้าง 11 เมตร ยาว 40 ม.ข้ามคลองลำขวด
6. ก่อสร้างสี่แยก ผิวทาง คอนกรีตเสริมเหล็ก บริเวณ กม. 04+520
7. ระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ระบบอำนวยความสะดวกการจราจร และระบบระบายน้ำ

ตารางที่ 1 รายงานบันทึกประจำวันสหกิจ

วันที่	กิจกรรม	หมายเหตุ
9/1/60	ศึกษาการดูแลแบบโครงการก่อสร้างถนน	
10/1/60	ศึกษาการดูแลแบบโครงการก่อสร้างถนน	
11/1/60	ศึกษาการดูแลแบบโครงการก่อสร้างถนน	
12/1/60	ศึกษาการดูแลแบบโครงการก่อสร้างถนน	
13/1/60	ทดสอบกำลังอัดคอนกรีต ค3. ทรงลูกบาศก์ อายุ 28วัน	
14/1/60	ตรวจสอบการเทคอนกรีตรางยู F5 – F10 LT	
16/1/60	ทดสอบกำลังอัดคอนกรีต ค3. ทรงลูกบาศก์ อายุ 7วัน	
17/1/60	ทดสอบกำลังอัดคอนกรีต ค4. ทรงลูกบาศก์ อายุ 28วัน	
18/1/60	ทดสอบ Field Density Test ลูกรีง	
19/1/60	ทดสอบ Field Density Test ลูกรีง	
20/1/60	ทดสอบ Field Density Test ลูกรีง	
21/1/60	ทดสอบ Field Density Test หินคลุก	
23/1/60	ทดสอบ Field Density Test หินคลุก	
24/1/60	ทดสอบกำลังอัดคอนกรีต ค4. ทรงลูกบาศก์ อายุ 7 วัน	
25/1/60	เทคอนกรีตราวสะพาน LT2	
26/1/60	ตรวจสอบปริมาณงานก่อสร้าง	
27/1/60	เทคอนกรีตรางยู F8 – F14 RT	
28/1/60	ทดสอบกำลังอัดคอนกรีต ค4. ทรงลูกบาศก์ อายุ 28วัน	
29/1/60	เก็บตัวอย่างหินคลุก	
30/1/60	ทดสอบ CBR หินคลุก	
31/1/60	ทดสอบกำลังอัดคอนกรีต ค3. ทรงลูกบาศก์ อายุ 7 วัน	
1/2/60	ตรวจสอบปริมาณงานก่อสร้าง	
2/2/60	ทดสอบ Field Density Test ลูกรีง	
3/2/60	ทดสอบ Field Density Test ลูกรีง	

วันที่	กิจกรรม	หมายเหตุ
6/2/60	ทดสอบ Compaction, Sieve, หินคลุก	
7/2/60	ทดสอบ CBR หินคลุก	
8/2/60	ทดสอบ Compaction, Sieve, หินคลุก	
9/2/60	ทดสอบ CBR หินคลุก	
10/2/60	ทดสอบกำลังอัดคอนกรีต ค3. ทรงลูกบาศก์ อายุ 7 วัน	
11/2/60	ทดสอบกำลังอัดคอนกรีต ค3. ทรงลูกบาศก์ อายุ 7 วัน	
13/2/60	ตรวจสอบปริมาณงานก่อสร้าง	
14/2/60	เทคอนกรีตคั่นหิน กม.8+800 – 8+900	
15/2/60	ทดสอบ Field Density Test หินคลุก	
16/2/60	ทำรายงานผลทดสอบ Compaction, Sieve, CBR	
17/2/60	ทำรายงานผลทดสอบ Compaction, Sieve, CBR	
18/2/60	ตรวจสอบปริมาณงานก่อสร้าง	
20/2/60	ทำรายงานผลทดสอบ Compaction, Sieve, CBR	
21/2/60	ทดสอบ Compaction, Sieve, ลูกรี	
22/2/60	ทดสอบ CBR ลูกรี	
23/2/60	ทดสอบ Compaction, Sieve, ลูกรี	
24/2/60	ทดสอบ CBR ลูกรี	
25/2/60	เทคอนกรีตราวสะพาน LT1	
27/260	เทคอนกรีตราวสะพาน LT1	
28/2/59	ทดสอบ Field Density Test หินคลุก	
1/3/60	ทดสอบ Field Density Test หินคลุก	
2/3/60	เทคอนกรีตราวสะพาน RT2	
3/3/60	เทคอนกรีตราวสะพาน RT2	
4/3/60	ทดสอบ Field Density Test หินคลุก	
6/3/60	ทดสอบ Field Density Test หินคลุก	

วันที่	กิจกรรม	หมายเหตุ
8/3/60	ทดสอบ Field Density Test ทราয়ถมท้อ กม.0+000	
9/3/60	ตรวจสอบระดับความหนาถนนคอนกรีต	
10/3/60	ทดสอบ Field Density Test หินคลุก	
11/3/60	ทดสอบ Field Density Test หินคลุก	
12/3/60	ทดสอบกำลังอัดคอนกรีต ค3. ทรงลูกบาศก์ อายุ 7 วัน	
13/3/60	เทคอนกรีตคั่นหิน	
14/3/60	ทดสอบ Field Density Test ลูกรีง	
15/3/60	ทดสอบ Field Density Test ลูกรีง	
16/3/60	ทดสอบ Field Density Test ลูกรีง	
17/3/60	ทดสอบ Field Density Test ลูกรีง	
18/3/60	ทดสอบ ซีเมนต์คอลลิมน์ try mix	
20/3/60	ทดสอบ ซีเมนต์คอลลิมน์ try mix	
21/3/60	ทดสอบกำลังอัดคอนกรีต ค3. ทรงลูกบาศก์อายุ 28 วัน	
22/3/60	ทำรายงานผลทดสอบ Compaction, Sieve, CBR	
23/3/60	ทำรายงานผลทดสอบ Compaction, Sieve, CBR	
24/3/60	ทดสอบกำลังอัดคอนกรีต ค3. ทรงลูกบาศก์ อายุ 7 วัน	
25/3/60	ทำรายงานผลทดสอบ Compaction, Sieve, CBR	
26/3/60	ทดสอบ Field Density Test ทราয়ถมคั่นทาง	
27/3/60	ทดสอบ Field Density Test ทราয়ถมคั่นทาง	
28/3/60	ทดสอบ Field Density Test ทราয়ถมคั่นทาง	
29/3/60	ทดสอบ Compaction, Sieve, ลูกรีง	
30/3/60	ทดสอบ CBR ลูกรีง	
31/3/60	ทดสอบ Compaction, Sieve, ลูกรีง	
1/4/60	ทดสอบ CBR ลูกรีง	

วันที่	กิจกรรม	หมายเหตุ
2/4/60	ตรวจสอบปริมาณงานก่อสร้าง	
3/4/60	ทดสอบกำลังอัดคอนกรีต ค3. ทรงลูกบาศก์ อายุ 7วัน	
4/4/60	ทดสอบ Compaction, Sieve, หินคลุก	
5/4/60	ทดสอบ CBR หินคลุก	
6/4/60	ทดสอบ Compaction, Sieve, หินคลุก	
7/4/60	ทดสอบ CBR หินคลุก	
8/4/60	ทดสอบกำลังอัดคอนกรีต ค3. ทรงลูกบาศก์ อายุ 7วัน	
9/4/60	ทดสอบกำลังอัดคอนกรีต ค3. ทรงลูกบาศก์ อายุ 28วัน	
10/4/60	ตรวจสอบปริมาณงานก่อสร้าง	
19/4/60	ตรวจสอบปริมาณงานก่อสร้าง	
20/4/60	ทดสอบ Field Density Test หินคลุก	
21/4/60	ทดสอบ Field Density Test หินคลุก	
22/4/60	เทคอนกรีตผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก	
24/4/60	เทคอนกรีตผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก	
25/4/60	ตรวจสอบปริมาณงานก่อสร้าง	
26/4/60	ทดสอบ Field Density Test ทราชมทอ กม.10	
27/4/60	ทดสอบ Field Density Test ทราชมทอ กม.10	
28/4/60	ตรวจสอบปริมาณงานก่อสร้าง	

ประวัติผู้ศึกษา

ชื่อและนามสกุล

นายมนตรี อ่อนชาติ

ประวัติการศึกษา

มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตบางเขน กรุงเทพมหานคร ปริญญาตรี

ข้อมูลในการติดต่อ

159 หมู่ 8 ตำบลหนองช้างแล่น อำเภอยะยง จังหวัดตรัง 92130

เบอร์โทร 082 – 8289978 e-mail : beer_56034016@hotmail.com