



ໂຄງການກໍ່ສ້າງທາງແຜ່ນດິນກໍ່ສ້າງສຳລັບ
ຍ່ອຍປູຮາບີ (ຮັກສາສາຍພາບ ພື.ດ.88-021)

ຜັງຈຳກັດ 4.00 ມ. ຄູ່ 0.15 ມ. ສະເພາະ 190 ມ.
ໄລຍະທາງສຳລັບການເດີນທາງລະ 0.30 ມ.
ເຮືອພັກກໍ່ສ້າງໄປນອນກວ່າ 760 ຕຽ.ມ.

ມ.7 ຕ.ຕຳໂພງ

ຈ.ທຸບຜົນ ຈ.ພາກສຳລັບຮຽນຮາບີ

งานที่ได้รับจ้างดำเนินงาน

1. เกรด - เกล็ด พื้นทางเดิม ถนนกว้าง 4.60 ม. ระยะทาง 190 ม. หรือมบดอัดแน่น ไม่น้อยกว่า 95 % STANDARD PROCTOR DENSITY (รายละเอียดตามแบบแปลน)
2. เกรดหาคัดสอบความหนาแน่นพื้นที่ชั้นทางเดิม จำนวน 3 จุด (ตำแหน่งการเจาะหรือปักจุดยักหรือวางผู้ควบคุมงาน)
3. สหภาพนาบรองพื้นถนนกว้าง 4.00 หน้า 0.05 ม. ระยะทาง 190 ม. (รายละเอียดตามแบบแปลน)
4. วางเหล็กตะแกรง WIRE MESH ขนาด ๑๔ ม. ๑๐.20x0.20# ถนนกว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 190 ม. (รายละเอียดตามแบบแปลน)
5. เทคอนกรีตถนนกว้าง 4.00 ม. หน้า 0.15 ม. ระยะทาง 190 ม. (รายละเอียดตามแบบแปลน) หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 760 ตร.ม.
6. คอนกรีตที่ใช้ก่อสร้างจะต้องใช้กำลังอัดได้ไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ม. หรืออายุ 28 วัน หรือกำลังอัดได้ไม่น้อยกว่า 75% ของคอนกรีตที่อายุ 28 วัน ตามมาตรฐานรองหน่วยงานที่ทดสอบ
7. คอนกรีตที่ใช้ก่อสร้างจะต้องใช้กำลังอัดได้ไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ม. หรืออายุ 28 วัน หรือกำลังอัดได้ไม่น้อยกว่า 75% ของคอนกรีตที่อายุ 28 วัน ตามมาตรฐานรองหน่วยงานที่ทดสอบ
8. คอนกรีตที่ใช้ก่อสร้างจะต้องใช้กำลังอัดได้ไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ม. หรืออายุ 28 วัน หรือกำลังอัดได้ไม่น้อยกว่า 75% ของคอนกรีตที่อายุ 28 วัน ตามมาตรฐานรองหน่วยงานที่ทดสอบ
9. คอนกรีตที่ใช้ก่อสร้างจะต้องใช้กำลังอัดได้ไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ม. หรืออายุ 28 วัน หรือกำลังอัดได้ไม่น้อยกว่า 75% ของคอนกรีตที่อายุ 28 วัน ตามมาตรฐานรองหน่วยงานที่ทดสอบ
10. คอนกรีตที่ใช้ก่อสร้างจะต้องใช้กำลังอัดได้ไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ม. หรืออายุ 28 วัน หรือกำลังอัดได้ไม่น้อยกว่า 75% ของคอนกรีตที่อายุ 28 วัน ตามมาตรฐานรองหน่วยงานที่ทดสอบ
11. คอนกรีตที่ใช้ก่อสร้างจะต้องใช้กำลังอัดได้ไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ม. หรืออายุ 28 วัน หรือกำลังอัดได้ไม่น้อยกว่า 75% ของคอนกรีตที่อายุ 28 วัน ตามมาตรฐานรองหน่วยงานที่ทดสอบ
12. คอนกรีตที่ใช้ก่อสร้างจะต้องใช้กำลังอัดได้ไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ม. หรืออายุ 28 วัน หรือกำลังอัดได้ไม่น้อยกว่า 75% ของคอนกรีตที่อายุ 28 วัน ตามมาตรฐานรองหน่วยงานที่ทดสอบ

รายชื่อการประกอบแบบ

1. วัสดุต่าง ๆ วัสดุทั่วไปในมตร นกจากกระเบื้องยางอื่น
2. คอนกรีตปั๊มระบบ K.2
3. เหล็กเส้นเสริม
- 3.1 เหล็กกลมรีตัน (ROUND BARS) ลีดเส้นลวด RB คุณภาพ SR-24 ตาม มอก.20
- 3.2 เหล็กอ้อย (DEFORMED BARS) ลีดเส้นลวด DB คุณภาพ SD-40 ตาม มอก.24
4. ส่วพุ่มมอเบร็ค (COVERING) ไม้ไผ่ 5 ซม.
5. ค่าแรงงานช่างก่อสร้างเหล็กเส้นต้องได้รับเฉพาะจากผู้ควบคุมงานก่อนดำเนินการ
6. JOINT SEALANT ต้องมีคุณสมบัติตาม มอก.479
7. แบบที่ใช้ร่วมกับแบบหมายเลข รน-208

หมายเหตุ

1. วัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย ตามเงื่อนไข
2. วัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
3. การปฏิบัติงานผู้จ้างจะต้องแจ้งไม่ทางนอกลูกจ้างก่อนปฏิบัติงานก่อนปฏิบัติงานและรับผิดชอบผู้จ้างจะต้องแจ้งให้ผู้ปฏิบัติงานทราบเพื่อที่จะให้ทางลูกจ้างทราบการตรวจเช็คหรือตรวจสอบก่อนปฏิบัติงาน หากผู้จ้างไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ทางลูกจ้างจะมีความผิดไม่ถือว่าในกรณีนี้
4. และหากผู้จ้างไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ทางลูกจ้างจะมีความผิดไม่ถือว่าในกรณีนี้

	กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
กองช่างโยธา ๗/๓ ๕/๒๕๖๓ ๖/๒๕๖๓	กองช่างโยธา
กองช่างโยธา	กองช่างโยธา
กองช่างโยธา	กองช่างโยธา
กองช่างโยธา	กองช่างโยธา
กองช่างโยธา	กองช่างโยธา
กองช่างโยธา	กองช่างโยธา
กองช่างโยธา	กองช่างโยธา
กองช่างโยธา	กองช่างโยธา
กองช่างโยธา	กองช่างโยธา
กองช่างโยธา	กองช่างโยธา
กองช่างโยธา	กองช่างโยธา
กองช่างโยธา	กองช่างโยธา

- [illegible]



អង្គ ៧ គ. ព័ត៌មាន ២. រ៉ូតូនា
១. ឯកសារព័ត៌មាន

การพบกัน

☐  **อุทยานแห่งชาติน้ำตกโยง**

עבודת ה'.

หมู่บ้านใหญ่ 2

หมู่บ้านน้อยช่วย

บ้านปราณี

ต.สีใหญ่เหนือ 1

ต.สีใหญ่เหนือ 2

ต.น้ำตกโยง

วัดศรีนครินทรา

ต.บ้านคาว

ต.คลองเป็ก

ต.สุเทพอุทิศ

ต.สีใหญ่เหนือ 2

⊕ รพ.สต. บ้านไสใหญ่

โรงเรียนนวมินทราชูทิศ

תק.כ.מח.פא.סעל

สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริม

မ

พ.ร.บ. ๒๕๖๒

১০০০

1762

CLM-

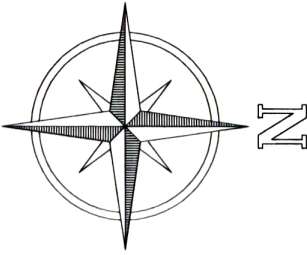
/

5115

1

1

—



๓. เขาหัวช้าง

[illegible]



เทศบาลตำบลลำไใหญ่

สภาท้องถิ่น

หมู่ ๗ ต. ลำไใหญ่ อ. ชุมพล
จ. นครศรีธรรมราช

รายการแก้ไข

โครงการ
ก่อสร้างถนนสายวิเศษ
เทศบาลตำบลลำไใหญ่ (ระยะทาง ๓.๕๐๕๕๑)

สัญญา

นาย ธีรยุทธ ศรีวัฒนศิริ
ผู้อำนวยการโครงการ

สัญญา

นาย ธีรยุทธ ศรีวัฒนศิริ
ผู้อำนวยการโครงการ

สัญญา

นาย ธีรยุทธ ศรีวัฒนศิริ
ผู้อำนวยการโครงการ

สัญญา

นาย ธีรยุทธ ศรีวัฒนศิริ
ผู้อำนวยการโครงการ

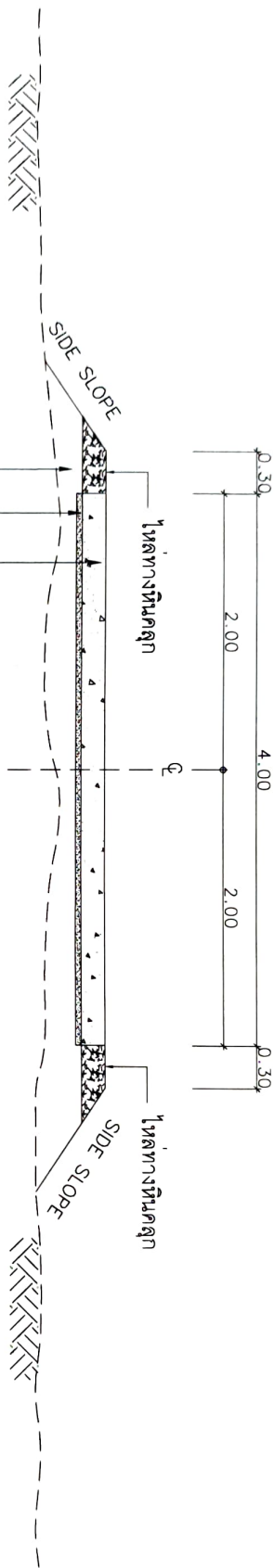
สัญญา

นาย ธีรยุทธ ศรีวัฒนศิริ
ผู้อำนวยการโครงการ

สัญญา

รูปถ่าย

นาย ธีรยุทธ ศรีวัฒนศิริ	นาย ธีรยุทธ ศรีวัฒนศิริ
นาย ธีรยุทธ ศรีวัฒนศิริ	นาย ธีรยุทธ ศรีวัฒนศิริ
นาย ธีรยุทธ ศรีวัฒนศิริ	นาย ธีรยุทธ ศรีวัฒนศิริ



ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็กหนา 0.15 ม.
ทรายหยาบชั้นน้ำอัดแน่นหนา 0.05 ม.
เกรด - เกลี่ย พื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% STANDARD PROCTOR DENSITY

รูปตัดและแสดงโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและคุณสมบัติวัสดุ

มาตรฐาน

1 :

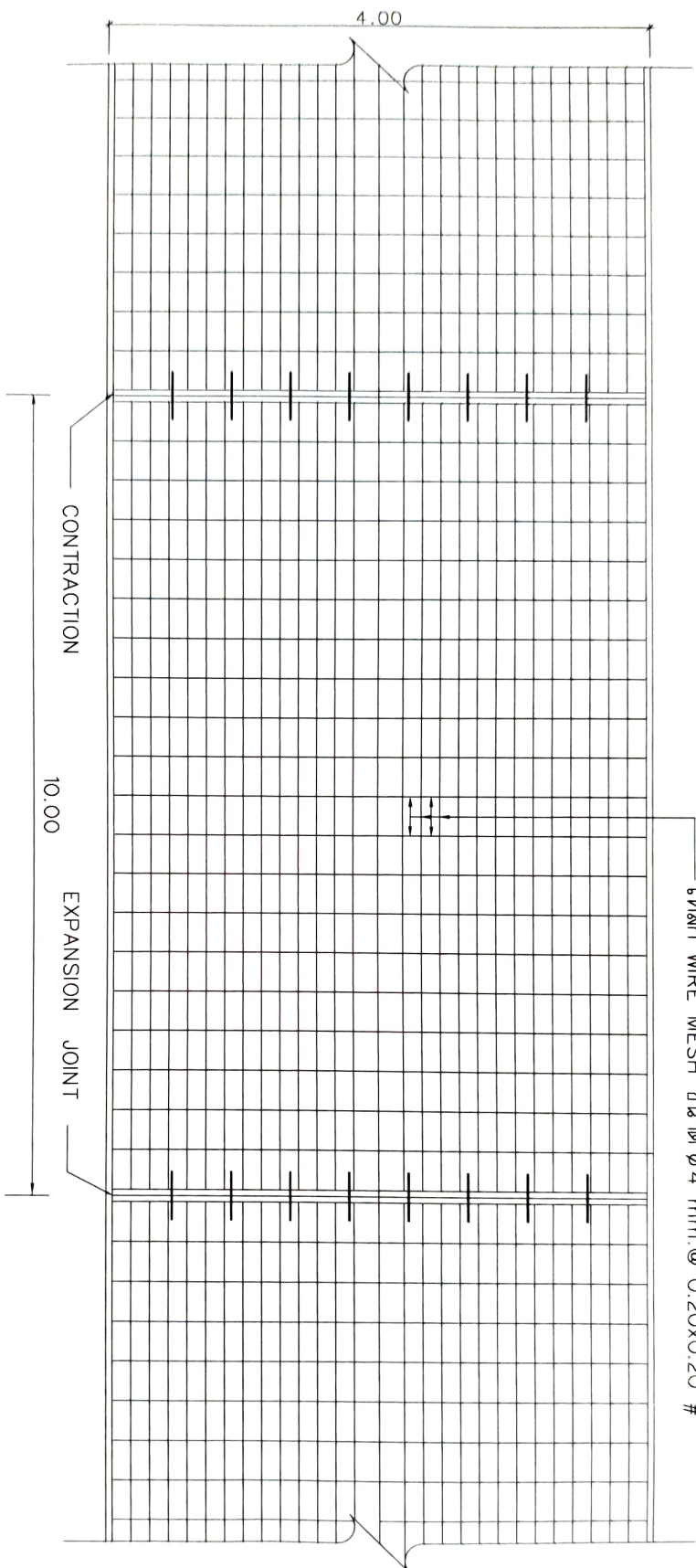
	संस्थागत/व्यक्तिगत व्यक्तिगत	संस्थागत/व्यक्तिगत व्यक्तिगत	संस्थागत/व्यक्तिगत व्यक्तिगत	संस्थागत/व्यक्तिगत व्यक्तिगत	संस्थागत/व्यक्तिगत व्यक्तिगत	संस्थागत/व्यक्तिगत व्यक्तिगत	संस्थागत/व्यक्तिगत व्यक्तिगत	संस्थागत/व्यक्तिगत व्यक्तिगत	संस्थागत/व्यक्तिगत व्यक्तिगत
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--



အမှတ် ၇ ဓ. ပါးစာတွင် ခ. ကိုယ်စား
၁. မဟာမိတ်အဖွဲ့အစည်း

การศึกษานี้ได้ดำเนินการใน

WIRE MESH ၅၅၂၁၂၁ ၄ mm. @ 0.20x0.20 #



แปลและเรียบเรียงโดย ศาสตราจารย์ ดร. นันทวัฒน์ อนาคาริก

[illegible]

แสดงขนาดของเหล็กเคียว ที่ใช้กับรอยต่อเพื่อการหดตัวและการขยายตัวของเหล็กยึดที่ใช้กับรอยต่อตามยาว

เทศบาลตำบลลำปาง

เทศบาลตำบลคำมอญ

สมมติฐานที่ ๑

๑. นกตบตี้อะไร
 ๒. นกตบตี้อะไร
 ๓. นกตบตี้อะไร

ภาคการแพทย์ไทย

โครงการ
กำหนดรูปแบบมาตรฐานการปฏิบัติงาน
กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์ (ฉบับที่ ๑) พ.ศ. ๒๕๖๑

ເງື່ອນໄຂການ

นางสาววิมลรัตน์ ศรีสมาน

7792941

การดำเนินงานตามแผนงานยุทธศาสตร์
การดำเนินงานตามแผนงานยุทธศาสตร์

78294427

1. **Introduction**

Index

นางสาวกาน้ำใจ ขันทอง
พนักงานขายสินค้าในห้าง

8421

นางคำปึง จันทรรัตน์
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
นายกเทศมนตรีตำบลเขาโหล่ง

15

Figure 1.2

1. NAME 2. DATE 3. TIME 4. LOCATION 5. WEATHER 6. WIND 7. WAVE 8. SEA 9. SWELL 10. SWELL 11. SWELL 12. SWELL 13. SWELL 14. SWELL 15. SWELL 16. SWELL 17. SWELL 18. SWELL 19. SWELL 20. SWELL 21. SWELL 22. SWELL 23. SWELL 24. SWELL 25. SWELL 26. SWELL 27. SWELL 28. SWELL 29. SWELL 30. SWELL 31. SWELL 32. SWELL 33. SWELL 34. SWELL 35. SWELL 36. SWELL 37. SWELL 38. SWELL 39. SWELL 40. SWELL 41. SWELL 42. SWELL 43. SWELL 44. SWELL 45. SWELL 46. SWELL 47. SWELL 48. SWELL 49. SWELL 50. SWELL 51. SWELL 52. SWELL 53. SWELL 54. SWELL 55. SWELL 56. SWELL 57. SWELL 58. SWELL 59. SWELL 60. SWELL 61. SWELL 62. SWELL 63. SWELL 64. SWELL 65. SWELL 66. SWELL 67. SWELL 68. SWELL 69. SWELL 70. SWELL 71. SWELL 72. SWELL 73. SWELL 74. SWELL 75. SWELL 76. SWELL 77. SWELL 78. SWELL 79. SWELL 80. SWELL 81. SWELL 82. SWELL 83. SWELL 84. SWELL 85. SWELL 86. SWELL 87. SWELL 88. SWELL 89. SWELL 90. SWELL 91. SWELL 92. SWELL 93. SWELL 94. SWELL 95. SWELL 96. SWELL 97. SWELL 98. SWELL 99. SWELL 100. SWELL	1. NAME 2. DATE 3. TIME 4. LOCATION 5. WEATHER 6. WIND 7. WAVE 8. SEA 9. SWELL 10. SWELL 11. SWELL 12. SWELL 13. SWELL 14. SWELL 15. SWELL 16. SWELL 17. SWELL 18. SWELL 19. SWELL 20. SWELL 21. SWELL 22. SWELL 23. SWELL 24. SWELL 25. SWELL 26. SWELL 27. SWELL 28. SWELL 29. SWELL 30. SWELL 31. SWELL 32. SWELL 33. SWELL 34. SWELL 35. SWELL 36. SWELL 37. SWELL 38. SWELL 39. SWELL 40. SWELL 41. SWELL 42. SWELL 43. SWELL 44. SWELL 45. SWELL 46. SWELL 47. SWELL 48. SWELL 49. SWELL 50. SWELL 51. SWELL 52. SWELL 53. SWELL 54. SWELL 55. SWELL 56. SWELL 57. SWELL 58. SWELL 59. SWELL 60. SWELL 61. SWELL 62. SWELL 63. SWELL 64. SWELL 65. SWELL 66. SWELL 67. SWELL 68. SWELL 69. SWELL 70. SWELL 71. SWELL 72. SWELL 73. SWELL 74. SWELL 75. SWELL 76. SWELL 77. SWELL 78. SWELL 79. SWELL 80. SWELL 81. SWELL 82. SWELL 83. SWELL 84. SWELL 85. SWELL 86. SWELL 87. SWELL 88. SWELL 89. SWELL 90. SWELL 91. SWELL 92. SWELL 93. SWELL 94. SWELL 95. SWELL 96. SWELL 97. SWELL 98. SWELL 99. SWELL 100. SWELL
---	---

4476	
------	--

8

แสดงขนาดของการเช่าห้อง และการยาแนวรอยต่อในถนนคอนกรีต

ชนิดของรอยต่อ	ระยะห่างระหว่างรอยต่อ (ม.)	ความกว้างของรอยต่อ (มม.)	ความลึกของรอยต่อ (มม.)
รอยต่อเพื่อการหดตัว CONTRACTION JOINT	< 11	10	25
	11 - 15	15	50
	15 - 20	20	50
รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT	ทุกระยะไม่เกิน 50 เมตร	25	25
รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT		10	25

