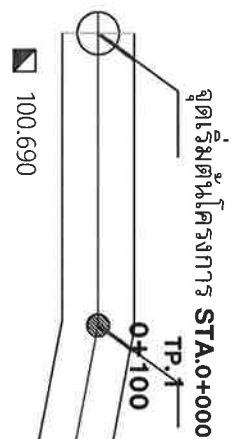
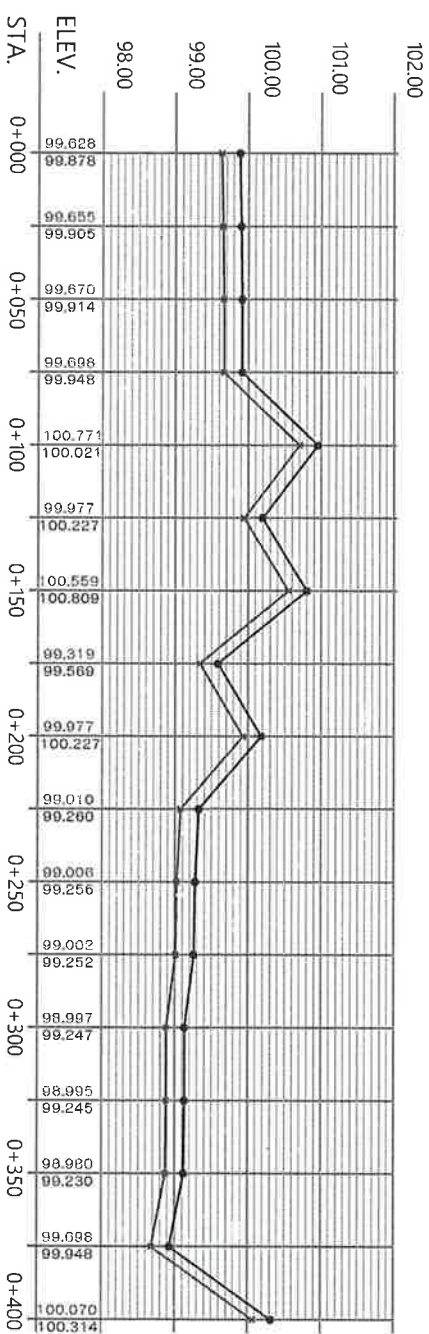


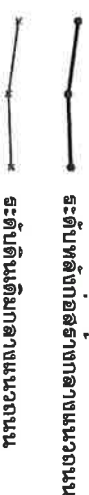
เหนือ



จุดเริ่มต้นโครงการ STA.0+000
TP.1
0+100
BM.1 (โคนต้นยูคาลิปตัส หัวตะปู)
100.690



หมายเหตุ



PROFILE
STATION 0+000 TO STATION 0+400

SCALE

1 : 100 VER.
1 : 1000 HOR.



PROJECT

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ล้อยาง
สาย บ้านราษฎร์บูรณะ หมู่ 9-10
ตำบลหนองทอง
รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ก. 48-14

LOCATION

หมู่ที่ 9 บ้านราษฎร์บูรณะ ตำบลเจาของ
อำเภอกันตัง จังหวัดสตูล

คณะกรรมการจัดทำรูป
แบบรายการ

(นางณณณ เทียนอก)
ผู้ช่วยนางช่างโยธา

(นายสุกัญญา จันทพรหม)
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานช่างโยธา

(นายณณณ เทียนอก)
ผู้ช่วยนางช่างโยธา

อนุมัติ ให้ใช้แบบรายการ

(นางสาวอรุณี ธงเฉลิม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเจาของ

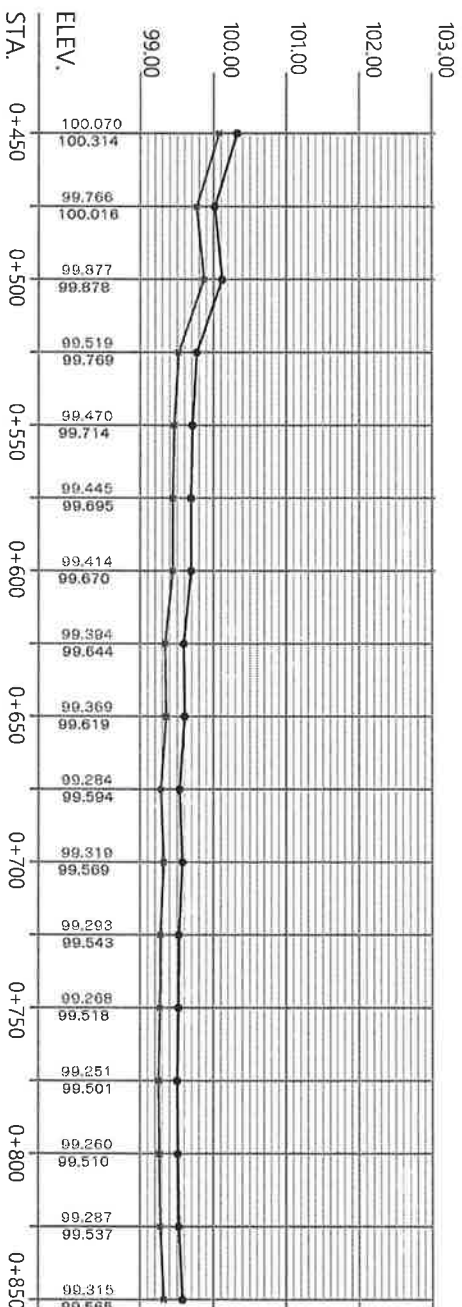
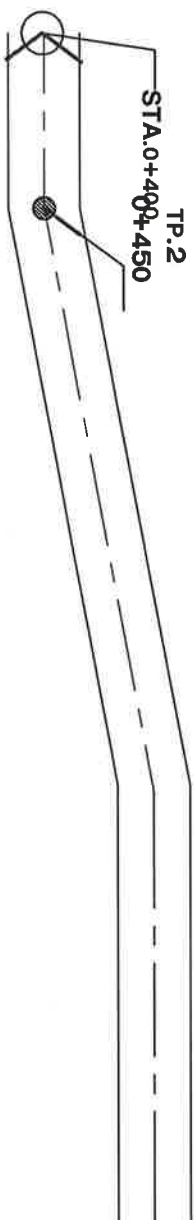
NO.

1

18



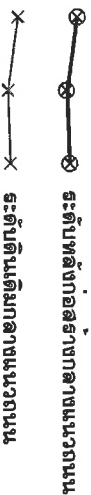
เหนือ



ทแยงเหตุ

STATION 0+450 TO STATION 0+850

PROFILE



SCALE

1 : 100 VER.
1 : 1000 HOR.



PROJECT

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก 2 ช่องจราจร
สาย ปากน้ำจืด-บ้านไร่ ระยะทาง 9.48 กม.
บริเวณพื้นที่ตำบลบ้านไร่ อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

LOCATION

พื้นที่ 9 บ้านไร่-บ้านไร่ ระยะทาง 9.48 กม.
อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

คณะกรรมการจัดทำ
แบบรายการ

(นางสาวนงนุช น้อยกุล)
ผู้อำนวยการโครงการ

(นายสุวิทย์ น้อยกุล)
ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

(นายสุวิทย์ น้อยกุล)
ผู้อำนวยการโครงการ

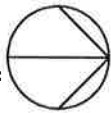
อนุมัติ ให้ใช้แบบรายการ

(นางสาวนงนุช น้อยกุล)
นายช่างเทคนิค

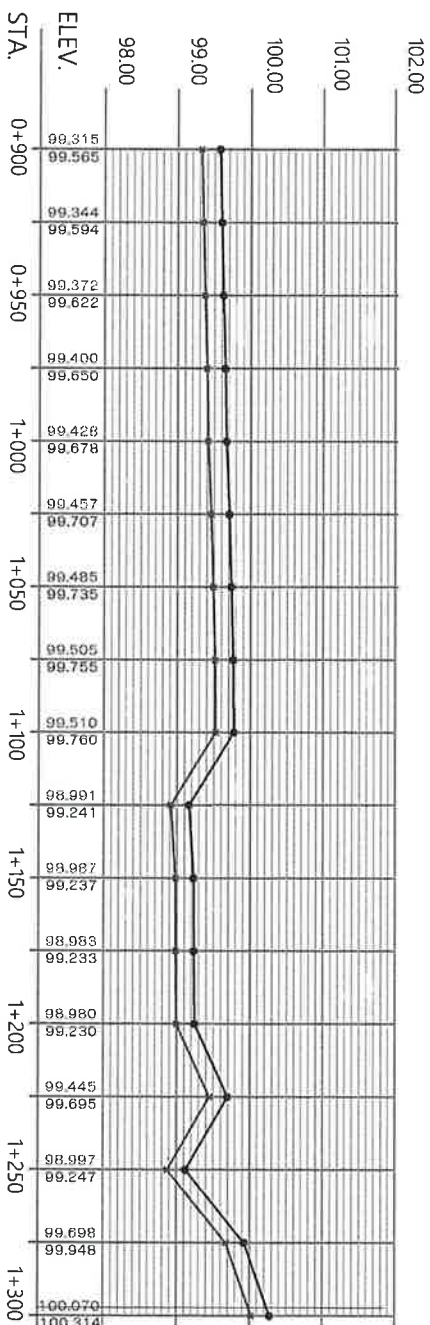
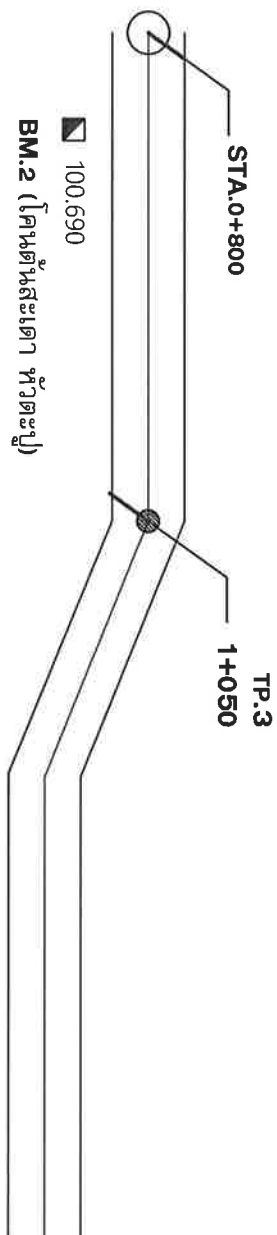
NO.

2

18



เหนือ



หมายเหตุ
ระดับพิกัดก่อสร้างทางหลวง
ระดับดินเดิมกลางแนวกวมน

PROFILE
STATION 0+900 TO STATION 1+300
SCALE
1 : 100 VER.
1 : 1000 HOR.



PROJECT

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก 2 ช่องทาง
สาย ปากน้ำจืดบุรีรัมย์ หมู่ 9-10
ตำบลหนองบัว
รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชล. 48-14

LOCATION

หมู่ที่ 9 บ้านจันทบุรีบุรีรัมย์ ตำบลจันทบุรี
อำเภอจันทบุรี จังหวัดชลบุรี

คณะกรรมการจัดทำรูป
แบบรายการ

(นางนงนุช เทียนอก)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายสุกฤษฎิ์ อัมพรทอง)
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานสำรวจการก่อสร้าง

(นายณัฐวิทย์ เทียนอก)
ผู้อำนวยการกองช่าง

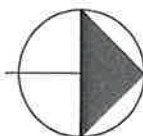
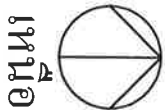
อนุมัติ ให้ใช้แบบรายการ

(นางสาวอรุณี จงเฉลิม)
นายกองจัดการบริหารส่วนตำบลหนอง

NO.

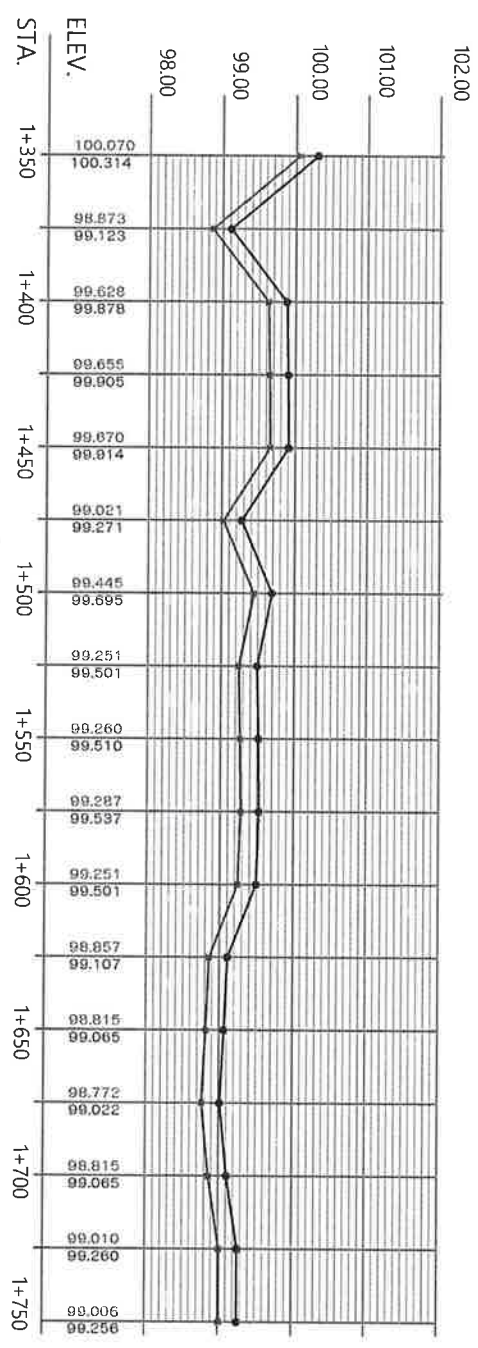
3

18



STA.1+140

TP.4
1+560



หมายเหตุ

ระดับหลังก่อสร้างทางแนวนอน
ระดับดินเดิมกลางแนวนอน

STATION 1+350 TO STATION 1+750

PROFILE

SCALE

1 : 100 VER.
1 : 1000 HOR.



PROJECT

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง
สาย ปากน้ำ-บ้านนาสาร ระยะ กม. 9 - 15.00
ตำบลหนองทอง
รหัสทางหลวงท้องถิ่น ๔๘-14

LOCATION

หมู่ที่ 9 บ้านนาสาร ๖ กิโลเมตร ตำบลนาสาร
อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

คณะกรรมการจัดทำรูป
แบบรายการ

(นายสมพล เทียนอก)
ผู้อำนวยการโครงการ

(นายสุภากร จันทร์หอม)
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการกองช่าง

(นายณัฐวิทย์ เพชรก้อน)
ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ ให้ใช้แบบรายการ

(นางสาวอุษณีย์ อังคะนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาสาร

NO.

4

18



PROJECT

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง
สาย ป้าหนวยบุรีระยะ หมู่ 9 - เขื่อน
ศรีนครเขื่อนพอง
หลักทางหลวงท้องถิ่น ชย.ก. 48-14

LOCATION

หมู่ที่ 9 ป้าหนวยบุรีระยะ ตำบลเจาทอง
อำเภอภักดีชุมพล จังหวัดชัยภูมิ

คณะกรรมการจัดทำรูป
แบบรายการ

(นายณพนธ์ เพ็ชรอก)
ผู้ช่วยหน้าช่างโยธา

(นายสุกัญญา จันทรมาน)
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานช่างโยธาการกองช่าง

(นายณัฐวิทย์ นพรัตน์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

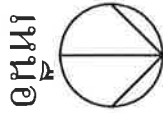
อนุมัติ ให้ใช้แบบรูปรายการ

(นางสาวอรุณี ธนกลิ่น)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเจาทอง

NO.

5

18



เหนือ



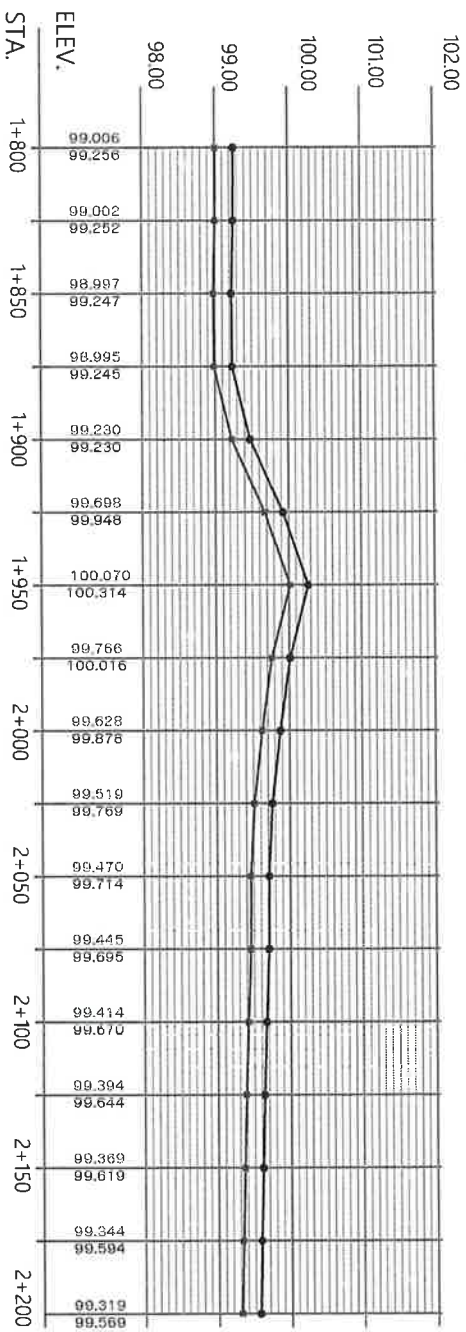
เหนือ

STA. 1+600

TP.5
2+000

■ 100.690

BM.3 (โค่นต้นมะกอก หัวตะป)



หมายเหตุ

○ ระดับหลังก่อสร้างกลางแนวนอน

× ระดับดินเดิมกลางแนวนอน

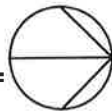
STATION 1+800 TO STATION 2+200

PROFILE

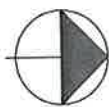
SCALE

1 : 100 VER.

1 : 1000 HOR.



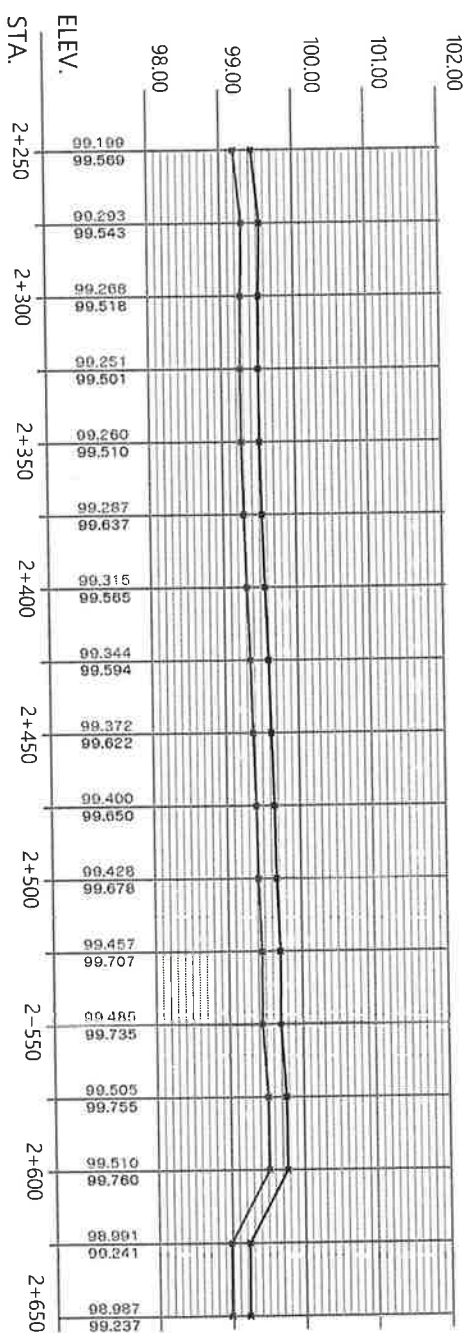
เหนือ



เหนือ

STA.2+000

TP.6
2+250



หมายเหตุ

ระดับหลังก่อสร้างกลางแนวนอน

ระดับดินเดิมกลางแนวนอน

STATION 2+250 TO STATION 2+650

PROFILE

1 : 100 VER.

SCALE

1 : 1000 HOR.



PROJECT

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง
สาย บ้านนาข่อย ระยะ หมู่ 9 - เขื่อน
ฝายแม่กลอง
ระหว่างทางหลวงถ.ถ.ถ. 48-14

LOCATION

หมู่ที่ 9 บ้านนาข่อย ระยะ ตำบลเขาทอง
ตำบลกุดชุมพภ จังหวัดชัยภูมิ

คณะกรรมการจัดทำรูป
แบบรายการ

(นายถนอม เทียมอก)
ผู้อำนวยการงานโยธา

(นายสุกัญญา จันทะรัมย์)
ผู้อำนวยการงานโยธา

(นายณัฐนันท์ ทรัพย์)
ผู้อำนวยการงานโยธา

อนุมัติ ให้ใช้แบบรายการ

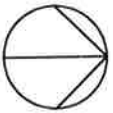
(นางสาวอรุณี งามเลิศ)

นายกองจัดการบริหารสำนักงาน

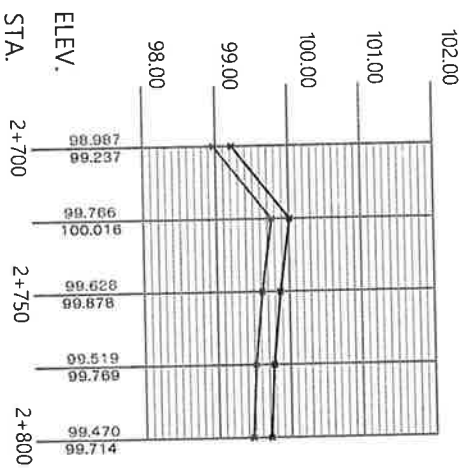
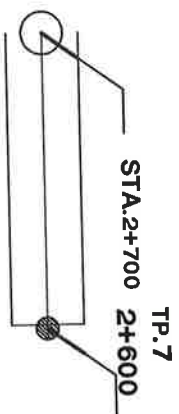
NO.

6

18



เมื่อ



พจนานุกรม

ระดับดินเดิมกลางแนวถนน

PROFILE

STATION 2+700 TO STATION 2+800

SCALE

1: 100 VER.
1: 1000 HOR.

**PROJECT**

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง
สาย บ้านราชบุรีบุระ หมู่ ๑- เชื่อม
รพ.ทางหลวงท้องถิ่น ชย.ถ. 48-14

LOCATION

หมู่ที่ ๑ บ้านห้วยบัวแดง ตำบลเขาทอง
อำเภอภักดีชุมพล จังหวัดชัยภูมิ

คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
แบบรายการ

(หมายเหตุ เพื่อบอก)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(นายอภิรักษ์ภูมิเศรษฐ์ หรือ อภิรักษ์)

เพลงอมเบตเพลงนี้มี
(อมเบต อดุลย์ธรรม)

ให้ใช้แบบรูปรายการ

(นางสาวอรุณี ธงเดโชชัย)

No.

2

→ ∞



PROJECT

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง
สาย ปากน้ำราษฎร์บูรณะ หมู่ 9 - เดิม
ตำบลแหลมทอง
จังหวัดสงขลาตอนใต้ กม. 48-14

LOCATION

หมู่ที่ 9 บ้านราษฎร์บูรณะ ตำบลแหลมทอง
อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

คณะกรรมการจัดทำ
แบบรายการ

(นายสุกัญญา พิเศษ)
ผู้ช่วยช่างสำรวจ

(นายสุกัญญา พิเศษ)
ผู้ช่วยช่างสำรวจ

(นายสุกัญญา พิเศษ)
ผู้ช่วยช่างสำรวจ

อนุมัติ ให้ใช้แบบรายการ

(นางสาวอริณี ธนกุล)

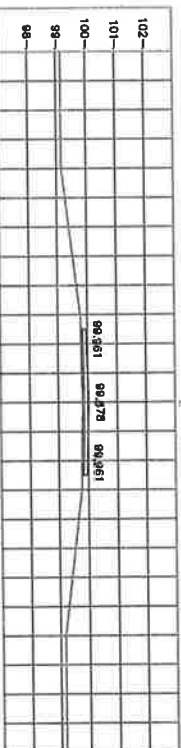
นายกองดีการบรรหารส่วนกลาง

NO.

8

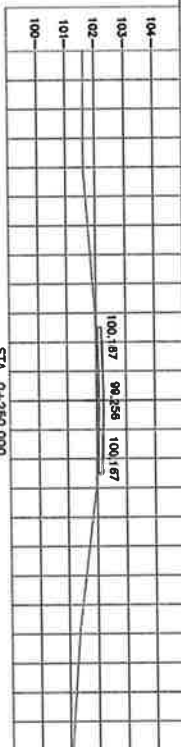
18

5.00



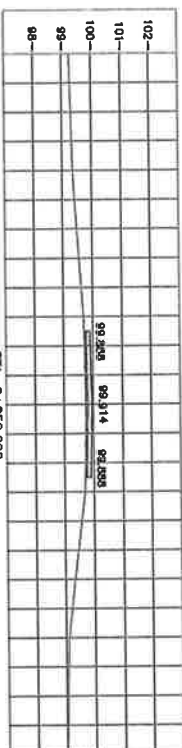
STA 0+000.000
NGL = 98.628

5.00

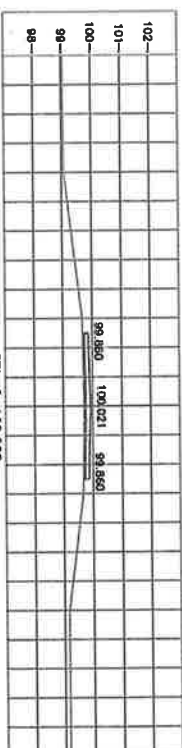


STA 0+250.000
NGL = 98.006

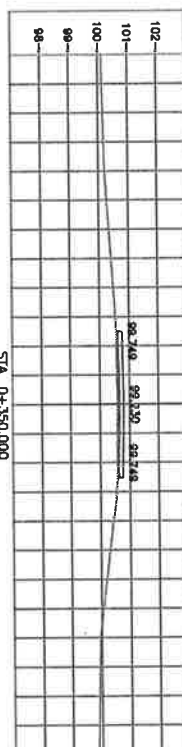
STA 0+050.000
NGL = 98.670



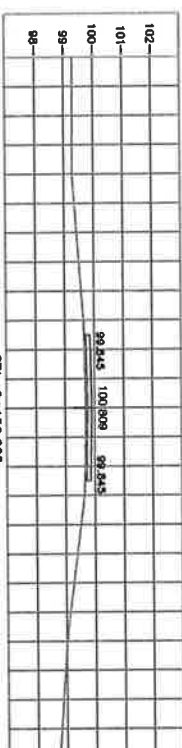
STA 0+100.000
NGL = 100.217



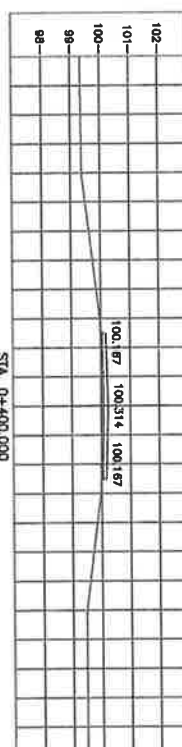
STA 0+350.000
NGL = 98.880



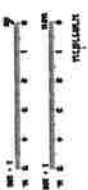
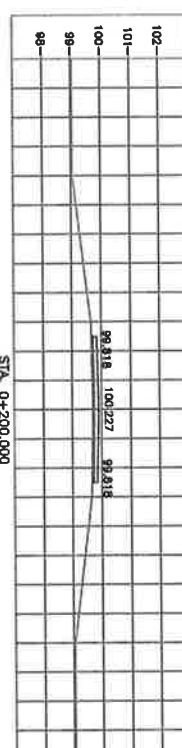
STA 0+150.000
NGL = 100.556



STA 0+400.000
NGL = 100.070



STA 0+200.000
NGL = 98.877





PROJECT

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง
สาย ปากน้ำราษฎร์บูรณะ หมู่ 9-10
ตำบลหนอง
ราษฎร์ราษฎร์บูรณะ ต.บ. 48-14

LOCATION

หมู่ที่ 9 ปากน้ำราษฎร์บูรณะ ตำบลเจ้าทอง
อำเภอปากน้ำสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร

**คณะกรรมการจัดทำ
แบบรายการ**

(นายดอนม เหมอ)
ผู้ช่วยช่างสำรวจ

(นายสุกัญญา อมรรักษ์)
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานสำรวจทางหลวง

(นายณัฐนันท์ เพชร)
ผู้อำนวยการกองช่าง

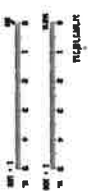
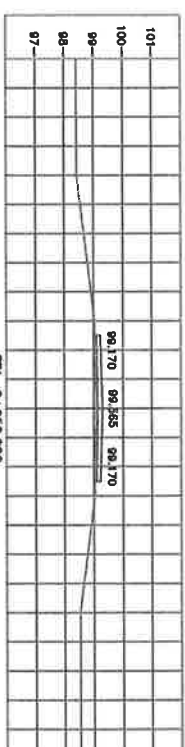
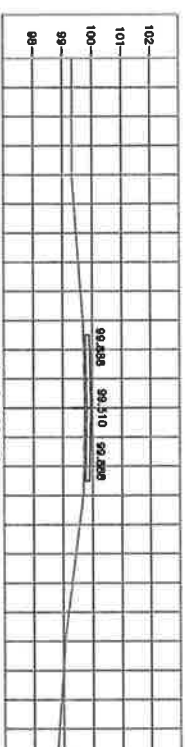
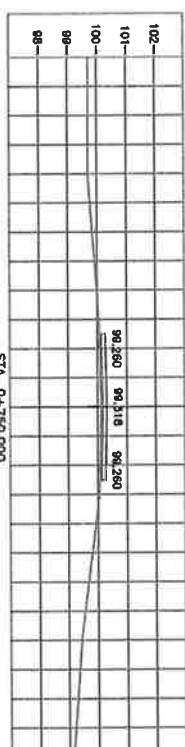
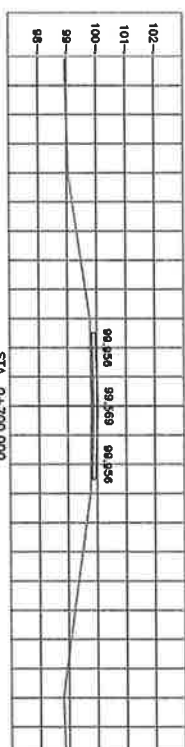
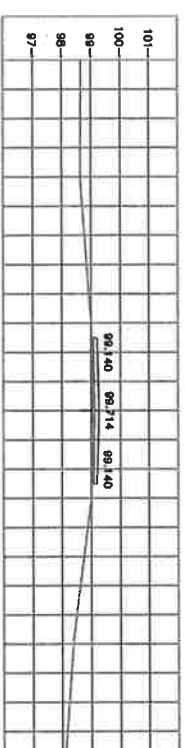
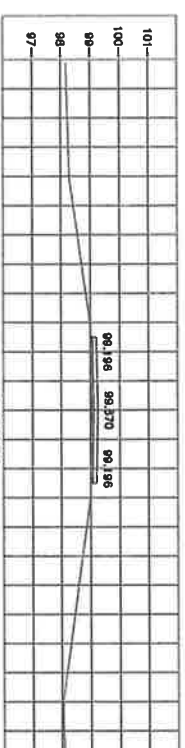
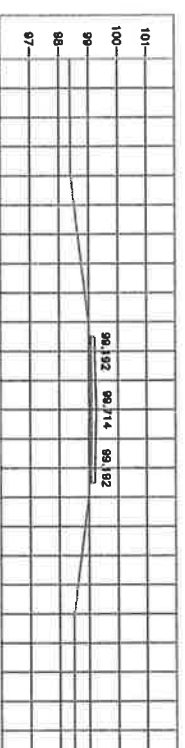
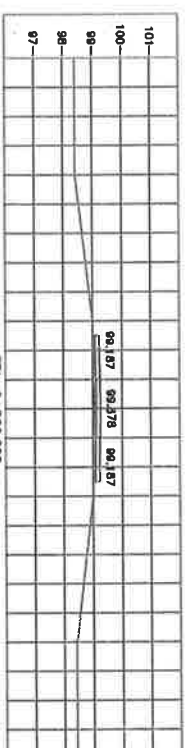
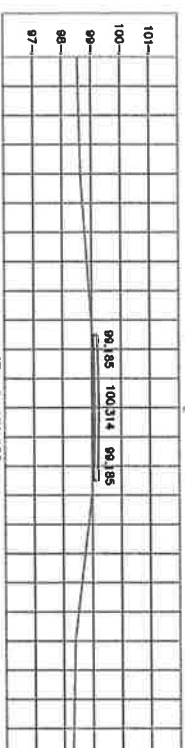
อนุมัติ ให้ใช้แบบรายการ

(นางสาวอรุณี ธนสิทธิ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเจ้าทอง

NO.

9

18





PROJECT

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง
สาย ปากน้ำพระบุรีระยะ หมู่ 9-15กม
ตำบลแหลมทอง
จังหวัดหนองบัวลำภู ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

LOCATION

หมู่ที่ 9 บ้านนาขุมข้าวไร่ ตำบลเจ้าทอง
อำเภอปากซันพุด จังหวัดชัยภูมิ

คณะกรรมการจัดทำ
แบบรายการ

(นายสมชาย เหมทอง)
ผู้อำนวยการโครงการ

(นายสุกัญญา ชื่นรัมย์)
ผู้ช่วยผู้อำนวยการโครงการ

(นายณัฐวิทย์ นพรัตน์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ ให้ใช้แบบรายการ

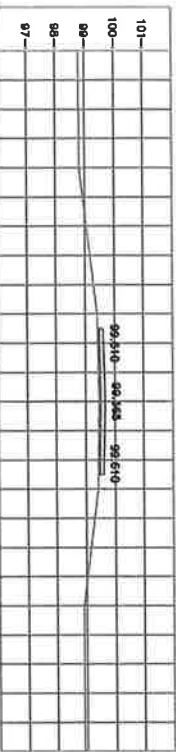
(นางสาวอรุณี อมฤต)
นางกองช่างบริหารงานศิลปสถาปัตย์

NO.

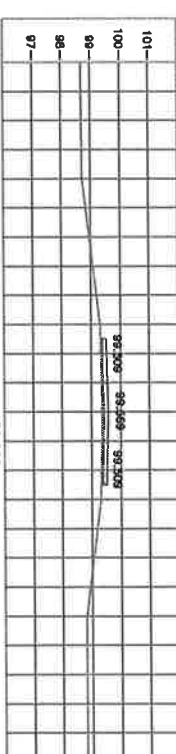
10

18

5.00



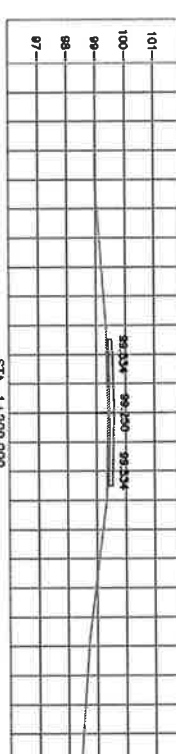
5.00



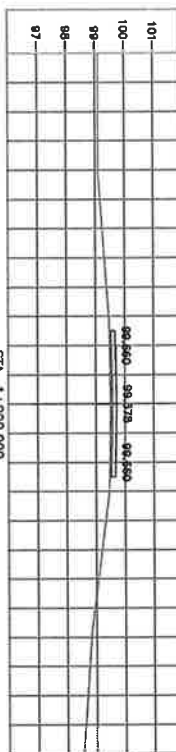
STA. 0+950.000
NGL = 99.872



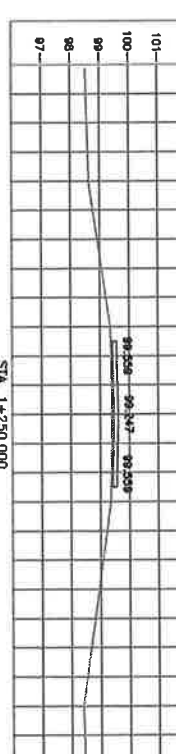
STA. 1+200.000
NGL = 99.890



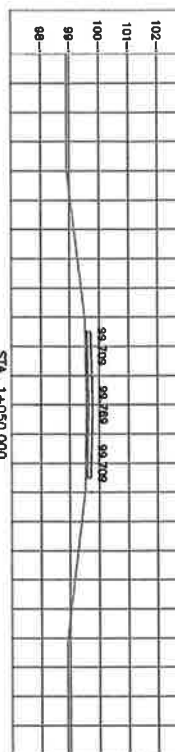
STA. 1+000.000
NGL = 99.828



STA. 1+250.000
NGL = 99.897



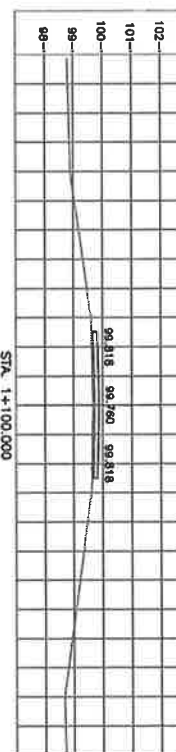
STA. 1+050.000
NGL = 99.519



STA. 1+300.000
NGL = 100.070



STA. 1+100.000
NGL = 99.510





PROJECT

ก่อสร้างถนนลูกรังเสริมพื้นที่ ๘๖ ตาราง
ไร่ บ้านนาขลุ่ยระยะ หมู่ ๑ - ๒๕๓
ตำบลนาแลหมอญ
พื้นที่ ๑๖๖.๒๕๓ ไร่ ๔๘ - ๑๔

LOCATION

หมู่ ๑ บ้านนาขลุ่ยระยะ ตำบลนาแลหมอญ
อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

คณะกรรมการจัดทำ
แบบรายการ

(นายกมล เฝือก)
ผู้อำนวยการ

(นายสุวิมล จันทิมา)
ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

(นายณัฐวิทย์ พันธ์)
ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

อนุมัติ ให้ใช้แบบรายการ

(นางสาวอรุณี ธงเดิม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาแลหมอญ

NO.

11

18



PROJECT

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง
สาย ปากน้ำราษฎร์บูรณะ หมู่ 9-18 กม.
ตำบลแหลมทอง
รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ก. 48-14

LOCATION

หมู่ที่ 9, บ้านราษฎร์บูรณะ ตำบลเจ้าทอง
อำเภอปากสมุทร จังหวัดชลบุรี

คณะกรรมการจัดทำรูป
แบบรายการ

(นายสมหมาย เหมนอก)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(นายสุกัญญา ชื่นพร้อม)
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการก่อสร้าง

(นายณัฐวิทย์ พชรภอน)
ผู้อำนวยการก่อสร้าง

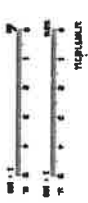
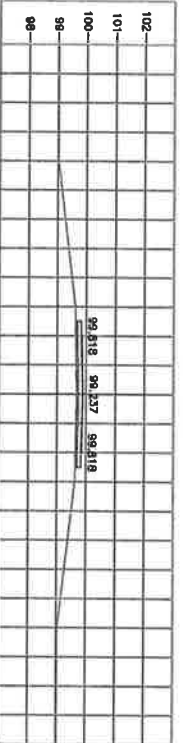
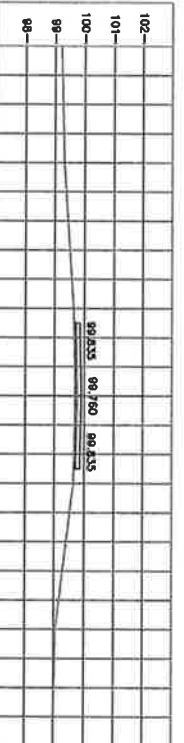
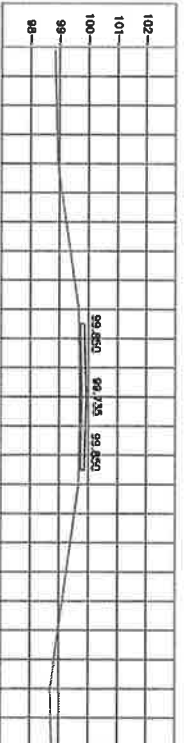
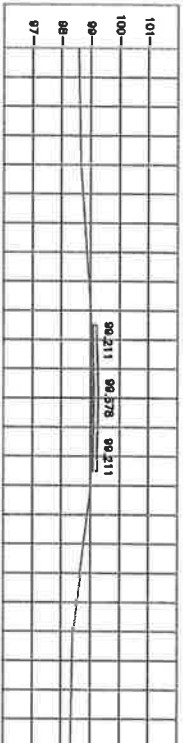
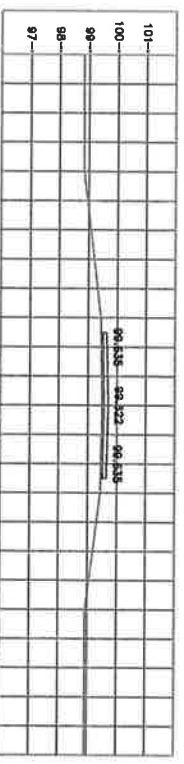
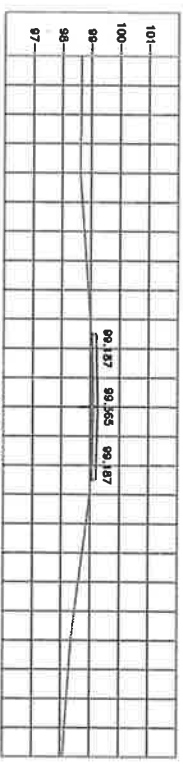
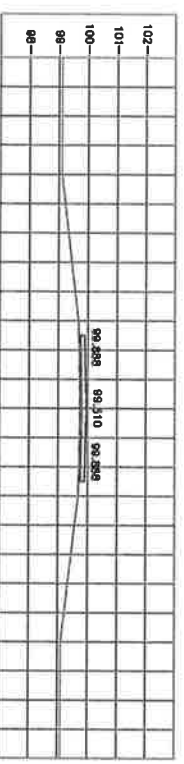
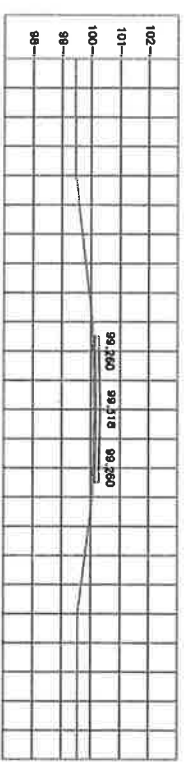
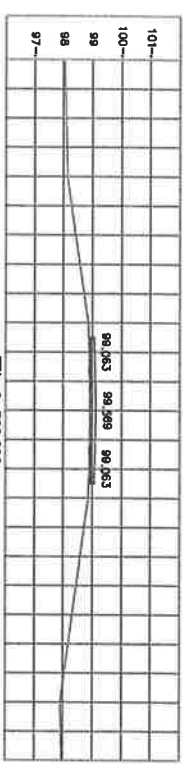
อนุมัติ ให้ใช้แบบรูปรายการ

(นางสาวอรุณ วัฒนวิทย์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเจ้าทอง

NO.

13

18





PROJECT

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง
สาย ป้าราชบุรี-บ้านโป่ง หมู่ 9-10
ตำบลหนองปรือ
รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขถ.ถ. 48-14

LOCATION

หมู่ที่ 9 บ้านรางบัว-บ้านโป่ง ตำบลเขาทอง
อำเภอดำเนินสะดวก จังหวัดราชบุรี

**คณะกรรมการจัดทำรูป
แบบรายการ**

(นายนิยม เทียมอก)

ผู้ช่วยช่างโยธา

(นายสุกัญฉกร จันทะน้อม)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานช่างโยธา

(นายณัฐนันท์ เพชรก้อน)

ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ ให้ใช้แบบรายการ

(นางสาวอรุณี ฉะฉนัม)

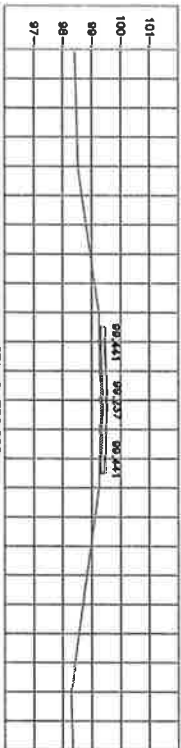
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาทอง

NO.

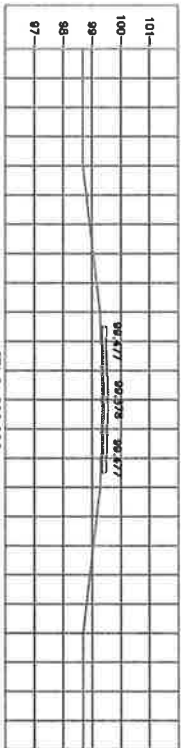
14

18

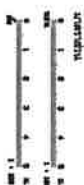
5.00
E



STA. 2+750.000
NGL. = 98.897



STA. 2+800.000
NGL. = 98.628





PROJECT

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.)
สาย บ้านราษฎร์บูรณะ หมู่ 9-10
ตำบลหนอง
รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ก. 48-14

LOCATION

หมู่ที่ 9 บ้านราษฎร์บูรณะ ตำบลเจ้าทอง
อำเภอโกสุมพิสัย จังหวัดยโสธร

**คณะกรรมการจัดทำ
แบบรายการ**

(นายถนอม เทียนอก)

ผู้ช่วยนายช่างประจำ

(นายสุกัญญา จันทร์หอม)

ผู้ช่วยเจ้าพนักงานช่างเทคนิค

(นายณัฐวัฒน์ เทพรักษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ ให้ใช้แบบรายการ

(นางสาวอรุณี ธงสีม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเจ้าทอง

NO.

15

18

โครงการก่อสร้างของ องค์การบริหารส่วนตำบลเจ้าทอง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.)

ปริมาณงาน

งบประมาณ บาท (.....)

สัญญาจ้างเลขที่ 25..... ลงวันที่ 25.....

วันเริ่มสัญญา 25..... วันสิ้นสุดสัญญา 25.....

ผู้รับจ้าง

ผู้ควบคุมงาน

กรรมการตรวจการจ้าง

1 ประธาน

2 กรรมการ

3 กรรมการ

รายละเอียดแบบป้ายโครงการ



PROJECT

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก 2 ช่องทาง
สาย บ้านนาขลุ่ยบุรีระ หมู่ 9 - 10
ตำบลหนองทราย
อำเภอสว่างวีรกรรม ต.บ. 48-14

LOCATION

หมู่ที่ 9 บ้านนาขลุ่ยบุรีระ ตำบลสว่าง
อำเภอสว่างวีรกรรม จังหวัดชัยภูมิ

คณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการ

(นอกแผน เขียนอก)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(นายสุวัฒน์ จันทรัมย์)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

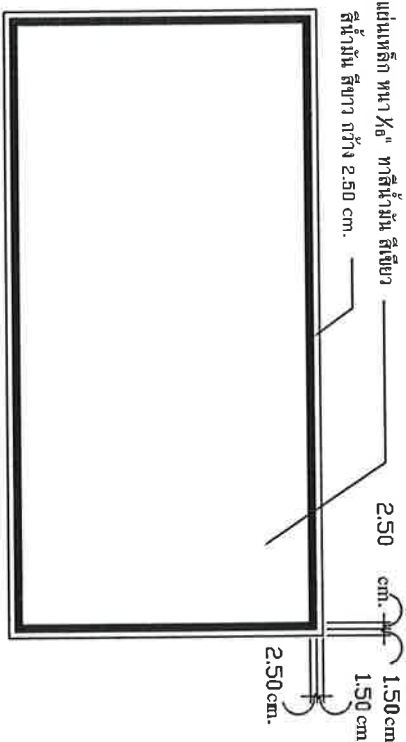
(นายอรรถวิทย์ พชรภักดิ์)
ผู้อำนวยการก่อสร้าง

อนุมัติ ให้ใช้แบบรายการ

(นางสาวอรุณี ธนเจริญ)
นายอรรถวิทย์ พชรภักดิ์

NO.

16 18



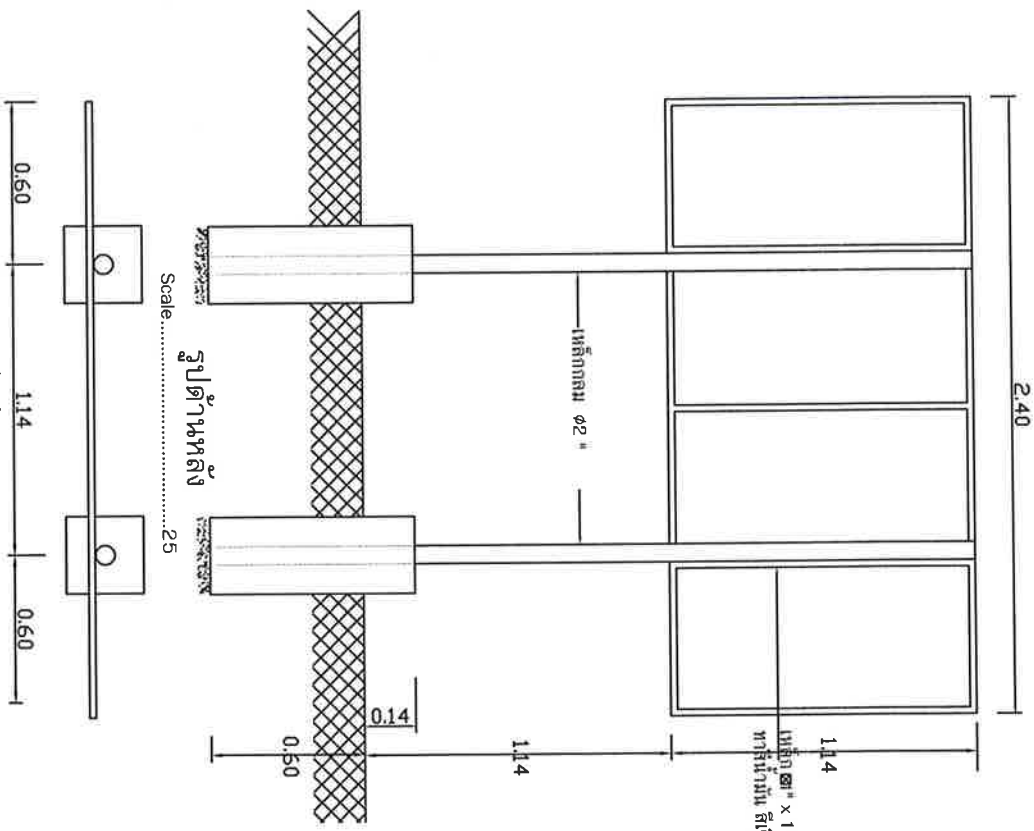
รูปด้านหน้า
Not To Scale

Note

1. ตัวหนังสือให้ใช้ตัวสีขาว
2. ขนาดตัวอักษรกำหนดตามความเหมาะสม สามารถมองเห็นชัดเจน
3. จุดก่อสร้างกำหนดตามความเหมาะสม

แบบป้ายโครงการ

รูปแปลน
Not To Scale





PROJECT

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง
สาย ปากน้ำประจวบ ชุมชะ พืช 9-10
ตำบลแหลมทอง
ระหว่างทางของท้องถิ่น ๒๕.๔.๔๘-๔๙

LOCATION

หมู่ที่ ๑ บ้านประจวบ ชุมชะ ตำบลเขา
อำเภอทับปด จังหวัดภูเก็ต

คณะกรรมการจัดทำ
แบบรายการ

(นายทอม เพ็ชร)

ผู้ช่วยช่างเขียน

(นายสุกัญญา ชุมชะ)

ผู้ช่วยช่างเขียน

(นายสุกัญญา ชุมชะ)

ผู้ช่วยช่างเขียน

อนุมัติ ให้ใช้แบบรายการ

(นางสาวอู๋ ชุมชะ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขา

NO.

17

18

โครงการก่อสร้างของ อบต..... สัญญาจ้างเลขที่...../ 25....

โทร 044-828-232

ประเภทของสิ่งก่อสร้าง.....

ปริมาณงาน.....

ชื่อที่อยู่หมายเลขโทรศัพท์ของผู้จ้าง.....

วันที่เริ่มสัญญาจ้าง.....

วงเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ.....บาท

ราคากลางก่อสร้าง.....บาท

วงเงินค่าก่อสร้างตามที่ได้ลงนามในสัญญา.....บาท

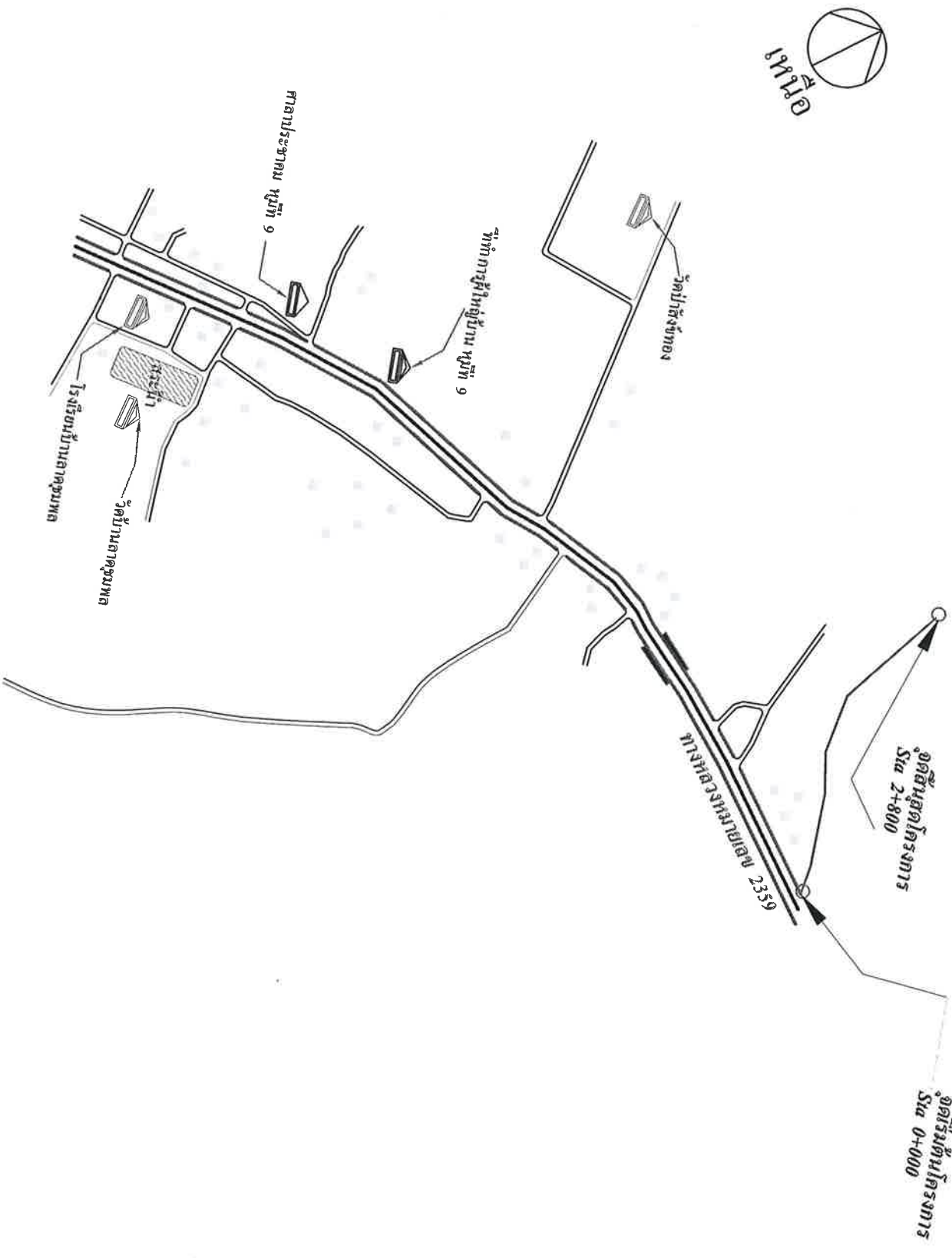
ระยะเวลาการรับประกันความชำรุดบกพร่อง.....วันที่เริ่มรับประกัน.....วันที่สิ้นสุดการรับประกัน.....

คณะกรรมการตรวจสอบจ้าง 1..... 2..... 3.....

หัวหน้าผู้ควบคุมงาน.....

ผู้ควบคุมงาน.....

รายละเอียดแบบป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ



PROJECT

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง
สาย บ้านราษฎร์บำรุง ระยะ กม. 9 - 14
ตำบลหนองบัว
ระหว่างทางหลวงท้องถิ่น ช.บ. 48-14

LOCATION

หมู่ที่ 9 บ้านราษฎร์บำรุง ตำบลเอากอง
อำเภอภักดีชุมพล จังหวัดชัยภูมิ

**คณะกรรมการจัดทำ
แบบรายการ**

(นายถนอม เทมเอก)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(นายสุกัญญา จันทร์หอม)
ผู้ช่วยเจ้าพนักงานช่างโยธา

(นายณัฐวิทย์ หักชัย โพธิ์ทอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ ให้ใช้แบบรายการ

(นางสาวอุษณีย์ ธนเจริญ)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเอากอง

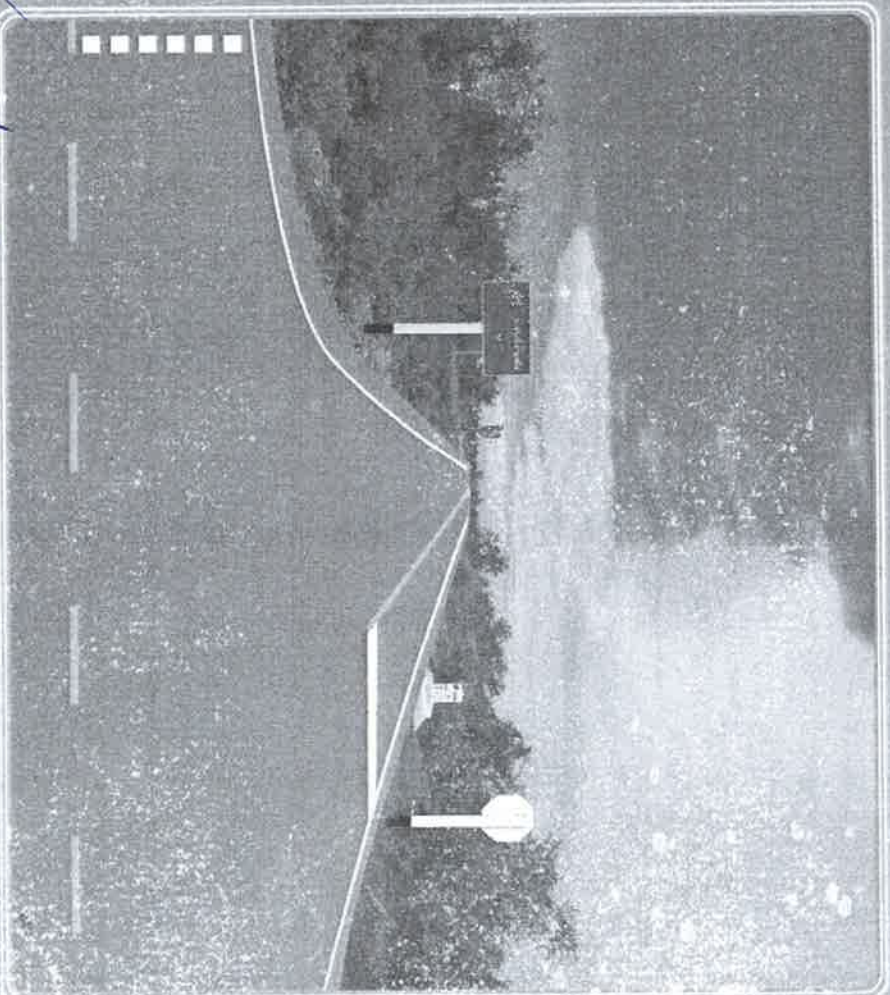
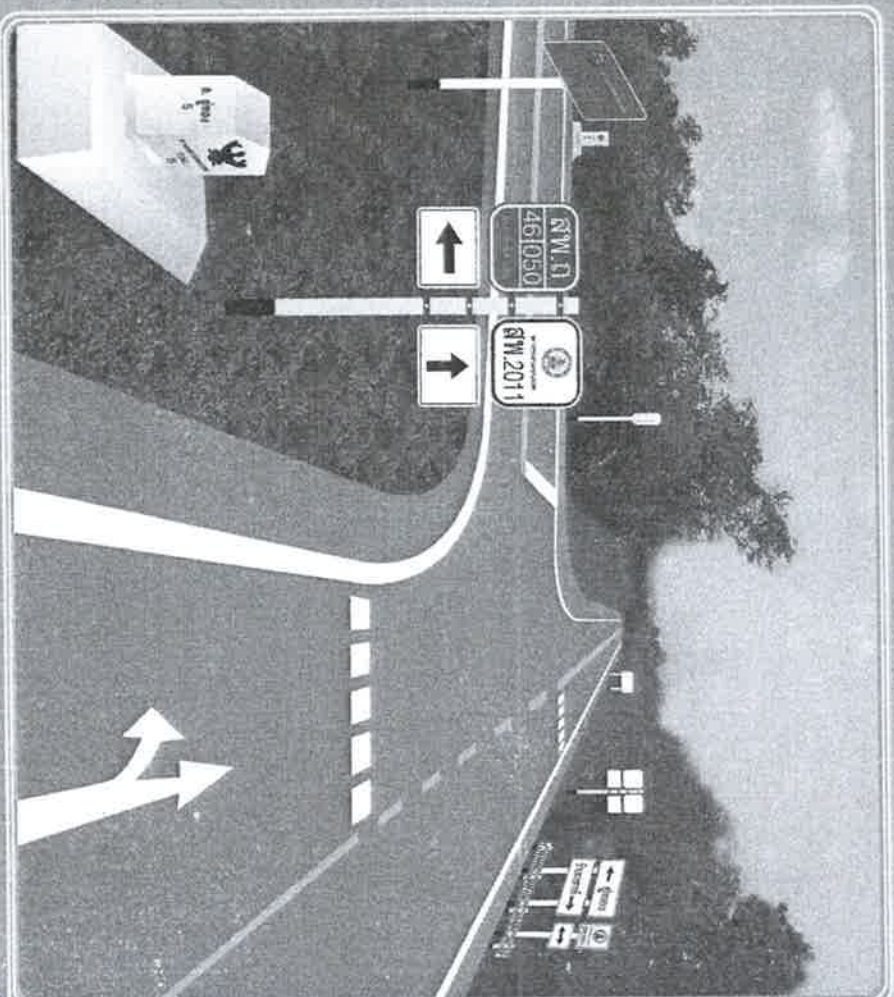
NO.

18

18



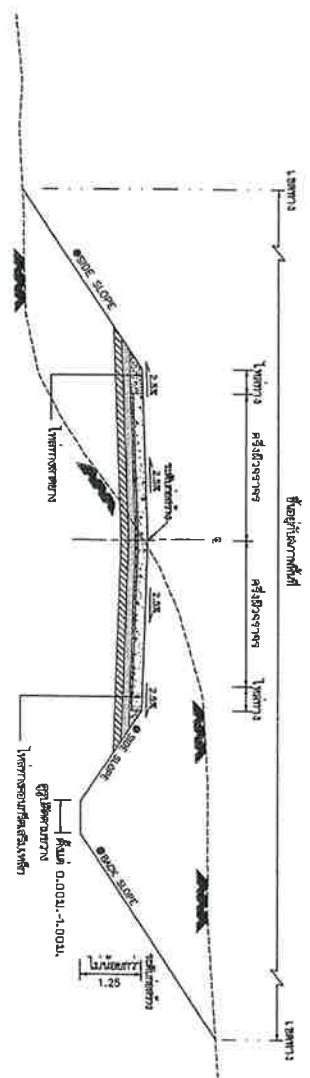
แบบมาตรฐานงานทาง สำหรับ ๑๗ก.



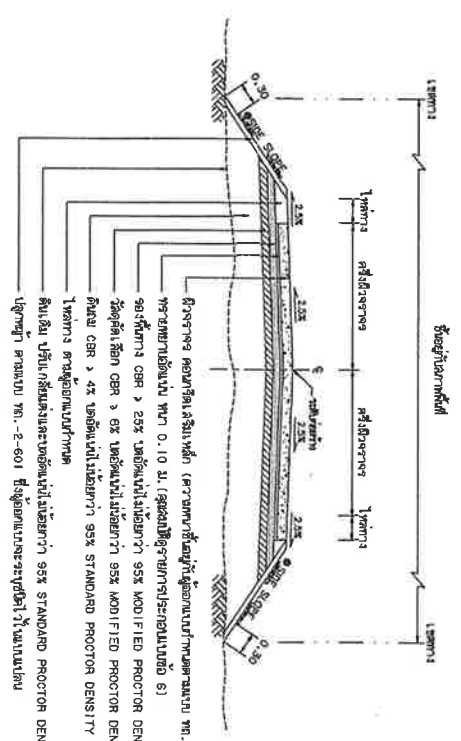
กรมทางหลวงชนบท

๒๕๖๔

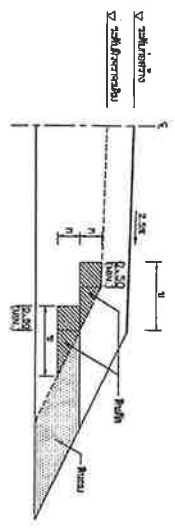
กรมทางหลวงชนบท



รูปตัดขวางทางฝั่งคันดินและสันเขื่อน



รูปตัดขวางฝั่งตรงข้ามถนนและสันเขื่อน



รูปตัดขวางฝั่งตรงข้ามถนนและสันเขื่อน

งานตัด ฝั่ (งานตัดถนน, งานตัดคันดิน, และงานตัดสัน)

ตารางแสดงค่าความลาดชัน (SIDE SLOPE) และ
ลาดชันด้านข้าง (SIDE SLOPE)

ความสูงจากพื้นดิน ม.	ดิน	ดิน	ดิน	ดิน
ในศตวรรษ	ดิน	ดิน	ดิน	ดิน
0.00 - 3.00	2:1	2:1	1.5:1	0.25:1

- อัตราส่วนความลาดชันในแนวราบ : แนวตั้ง
- อัตราส่วนความลาดชันในแนวราบ : แนวตั้ง 3:1 หรือ 4:1 สำหรับดินเหนียว
- อัตราส่วนความลาดชันในแนวราบ : แนวตั้ง 2:1 หรือ 3:1 สำหรับดินทราย
- อัตราส่วนความลาดชันในแนวราบ : แนวตั้ง 1:1 หรือ 1.5:1 สำหรับหิน

รายละเอียดการก่อสร้าง

1. สอดคล้องกับข้อกำหนดของกรมโยธาธิการและผังเมือง
2. งานถมดินให้มีความลาดชันไม่น้อยกว่า 2% และไม่น้อยกว่า 1%
3. งานถมดินให้มีความลาดชันไม่น้อยกว่า 2% และไม่น้อยกว่า 1%
4. งานถมดินให้มีความลาดชันไม่น้อยกว่า 2% และไม่น้อยกว่า 1%
5. อัตราส่วนความลาดชันในแนวราบ : แนวตั้ง 3:1 หรือ 4:1 สำหรับดินเหนียว
6. อัตราส่วนความลาดชันในแนวราบ : แนวตั้ง 2:1 หรือ 3:1 สำหรับดินทราย

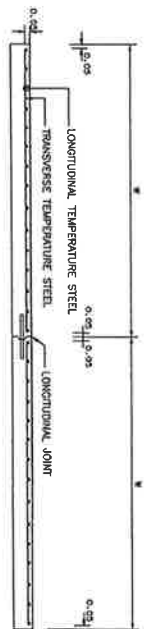
ตารางแสดงค่าความลาดชัน (SIDE SLOPE) และลาดชันด้านข้าง (SIDE SLOPE)

ความสูงจากพื้นดิน ม.	ดิน	ดิน	ดิน	ดิน
ในศตวรรษ	ดิน	ดิน	ดิน	ดิน
0.00 - 3.00	2:1	2:1	1.5:1	0.25:1

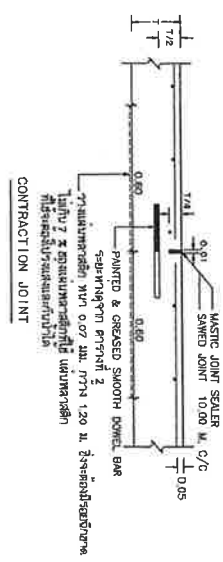
1. การถมดินให้มีความลาดชันไม่น้อยกว่า 2% และไม่น้อยกว่า 1%
2. การถมดินให้มีความลาดชันไม่น้อยกว่า 2% และไม่น้อยกว่า 1%
3. การถมดินให้มีความลาดชันไม่น้อยกว่า 2% และไม่น้อยกว่า 1%
4. การถมดินให้มีความลาดชันไม่น้อยกว่า 2% และไม่น้อยกว่า 1%
5. การถมดินให้มีความลาดชันไม่น้อยกว่า 2% และไม่น้อยกว่า 1%
6. การถมดินให้มีความลาดชันไม่น้อยกว่า 2% และไม่น้อยกว่า 1%

แบบมาตรฐานทาง
สำหรับงานตัดถนน

แบบมาตรฐานทาง
สำหรับงานตัดถนน



รูปที่ 1.2 การเชื่อมต่อแบบยาว

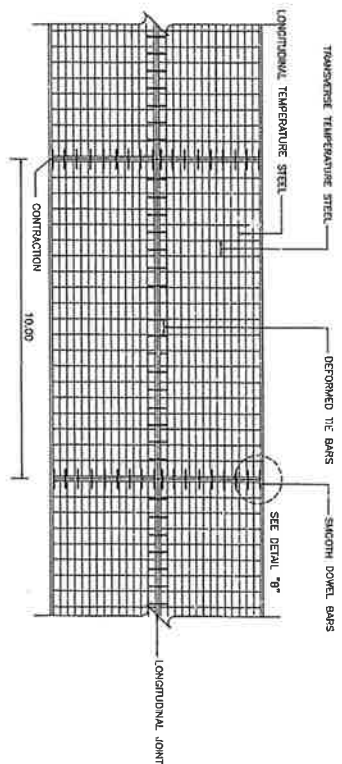


ตารางที่ 1. TEMPERATURE STEEL

SLAB THICKNESS (CM.)	LONGITUDINAL REINFORCEMENT		TRANSVERSE REINFORCEMENT	
	MINIMUM AREA OF STEEL (CM ²)	MINIMUM EQUIVALENT WIRE MESH (CM ²)	MINIMUM AREA OF STEEL (CM ²)	MINIMUM EQUIVALENT WIRE MESH (CM ²)
15	227	99	113	49
18	277	121	137	59
20	318	139	157	69
23	353	154	181	82
25	424	185	217	95

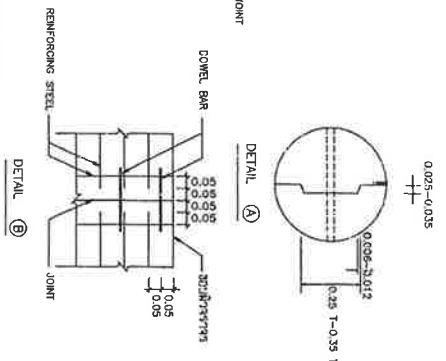
ตารางที่ 2. TIE BARS/DOWEL BARS

SLAB THICKNESS (CM.)	TIE BARS/DOWEL BARS	STEEL TYPE	DIA. (MM.)	LENGTH (CM.)	SPACING (CM.)
15	DOWEL BARS	R9	19	50	30
18	DOWEL BARS	R9	19	50	30
20	DOWEL BARS	R9	25	50	30
23	DOWEL BARS	R9	25	50	25
25	DOWEL BARS	R8	25	50	20



แผนผังการเสริมเหล็กแบบ

รายละเอียด



1. การเชื่อมต่อแบบยาว ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น
2. EXPANSION JOINT ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น
3. CONTRACTION JOINT ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น
4. JOINT FILLER ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น
5. ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น
6. ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น
7. ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น
8. ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น
9. ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น
10. ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น
11. ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น

หมายเหตุ

1. การเชื่อมต่อแบบยาว ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น

1. การเชื่อมต่อแบบยาว ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น
2. EXPANSION JOINT ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น
3. CONTRACTION JOINT ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น
4. JOINT FILLER ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น
5. ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น
6. ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น
7. ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น
8. ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น
9. ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น
10. ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น
11. ใช้เหล็กเสริมที่มีขนาดเท่ากับเหล็กเสริมที่ใช้ในส่วนอื่น

Handwritten signature and stamp.