

เทศบาลตำบลภูจองนายอย

อำเภอหนองหลวง จังหวัดอุบลราชธานี

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายโคกใหญ่ 4 บ้านค่าน้ำอ้อม หมู่ที่ 17 เทศบาลตำบลภูจองนายอย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลภูจองนายอย

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 300,000.00 บาท

ลักษณะงาน

งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 115.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 460.00 ตร.ม.

ราคากลางอนุมัติ ณ วันที่ 7 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2562
เป็นเงิน 300,000.00 บาท สามแสนบาทถ้วน

บัญชีประมาณการราคากลาง ตามรูปแบบรายการเลขที่

- แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

1 ชุด

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|---|-------------------------|---------------|
| 1 | นายสมฤทธิ์ ชาญิตร | ประธานกรรมการ |
| 2 | นายสุวรรณ์ชัย นิระพัฒน์ | กรรมการ |
| 3 | นายประกิจ ไชคอนวัฒน์ | กรรมการ |



โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ซอยโคกใหญ่ 4 บ้านค้ำน้ำอ้อม หมู่ที่ 17

เทศบาลตำบลจอนายอย อำเภอเกาะลพบุรี จังหวัดอุบลราชธานี

ขนาด กว้าง 4.00 ม. ยาวรวม 115.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 460.00 ตร.ม

พร้อมลูกรังไหล่ทางเฉลี่ย 0.50 และป้ายโครงการ

งบประมาณ 300,000.00 บาท

เทศบาลตำบลจอนายอย

อำเภอเกาะลพบุรี จังหวัดอุบลราชธานี

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๑๕.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ดำเนินการ
ไม่น้อยกว่า ๔๖๐.๐๐ ตร.ม. หน้า ๐.๑๕ เมตร
สายทาง ขอยโคกใหญ่ ๔ บ้านค้ำน้ำอ้อม หมู่ที่ ๑๗ เทศบาลตำบลอุโมงค์น้อย อำเภอนาจะหลวย จังหวัดอุบลราชธานี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลอุโมงค์น้อย อำเภอนาจะหลวย จังหวัดอุบลราชธานี

รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X Factor F	ราคากลาง
๑ งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
ถางป่าขุดคอ	ตร.ม.	๔๖๐.๐๐	๑.๖๙	๗๗๗.๔๐	๑.๓๖๒๔	๒.๓๐	๑,๐๕๙.๑๓
๒ งานรองผิวทาง							
งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	๒๓.๐๐	๖๒๙.๓๗	๑๔,๔๗๕.๕๑	๑.๓๖๒๔	๘,๕๗.๔๕	๑๙,๗๖๑.๔๓
๓ งานผิวทาง							
ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ คอนกรีต	ตร.ม.	๔๖๐.๐๐	๔๐๖.๔๔	๑๘๖,๙๖๑.๔๘	๑.๓๖๒๔	๕๕๓.๗๓	๒๕๔,๗๑๖.๓๒
Expansion Joint	ม.	๔.๐๐	๑๔๒.๙๕	๕๗๑.๗๘	๑.๓๖๒๔	๑๙๔.๗๕	๗๗๙.๐๐
Contraction Joint	ม.	๓๘.๐๐	๖๗.๔๒	๒,๕๖๑.๘๓	๑.๓๖๒๔	๙๑.๘๕	๓,๔๙๐.๒๔
Longitudinal Joint	ม.	๑๑๕.๐๐	๗๘.๔๖	๙,๐๒๒.๗๓	๑.๓๖๒๔	๑๐๖.๘๙	๑๒,๒๔๒.๕๗
๔ งานไหล่ทาง							
งานไหล่ทางลูกรัง	ลบ.ม.	๒๓.๐๐	๑๗๗.๔๐	๔,๐๘๐.๑๐	๑.๓๖๒๔	๒๔๑.๖๘	๕,๕๕๘.๗๓
๕ งานอื่นๆ							
ป้าย	รายการ	๑.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	๑.๐๐๐๐	๓,๐๐๐.๐๐	๓,๐๐๐.๐๐

ปรับยอด ๓๐๐,๐๐๐.๐๐ ตัวอักษร (-สามแสนบาทถ้วน-) รวม ๓๐๐,๖๑๗.๔๓

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมฤทธิ์ ขาญจิตร)
ปลัดเทศบาลตำบลอุโมงค์น้อย

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุวรรณ์ชัย นิระพัฒน์)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

กรรมการ/เลขานุการกำหนดราคากลาง

(นายประกิจ ไขคอนุวัฒน์)
นายช่างโยธา

- ความเห็นปลัด

(นายสมฤทธิ์ ขาญจิตร)
ปลัดเทศบาลตำบลอุโมงค์น้อย

- ความเห็นนายกเทศมนตรี

[] อนุมัติ

[] ไม่อนุมัติ

(นายยม พิเศษ)
นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลอุโมงค์น้อย

โครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ซอยโคกใหญ่ 8 บ้านค้ำน้ำอ้อม หมู่ที่ 17 เทศบาลตำบลภูจองนายอย

ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 30.50 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

หรือพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 152.50 ตารางเมตร พร้อมให้ทางลูกจ้าง



สถานที่ บ้านค้ำน้ำอ้อม หมู่ที่ 17

เทศบาลตำบลภูจองนายอย อำเภอหนองมะโมง จังหวัดอุบลราชธานี



โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เขียน

นายอภิรักษ์ วัธนา

นายช่างเขียนแบบ

ผู้สำรวจ

นายประจักษ์ ไรทองวัฒน์

ตรวจ

นายสุวรงค์ นีระพัฒน์

เห็นชอบ

นายสมฤทธิ์ ขาขุดิระ

อนุมัติ

นายสม ทิเดช

ถนนที่ก่อสร้าง

NOT TO SCALE DWG. NO.

SHEET NO.

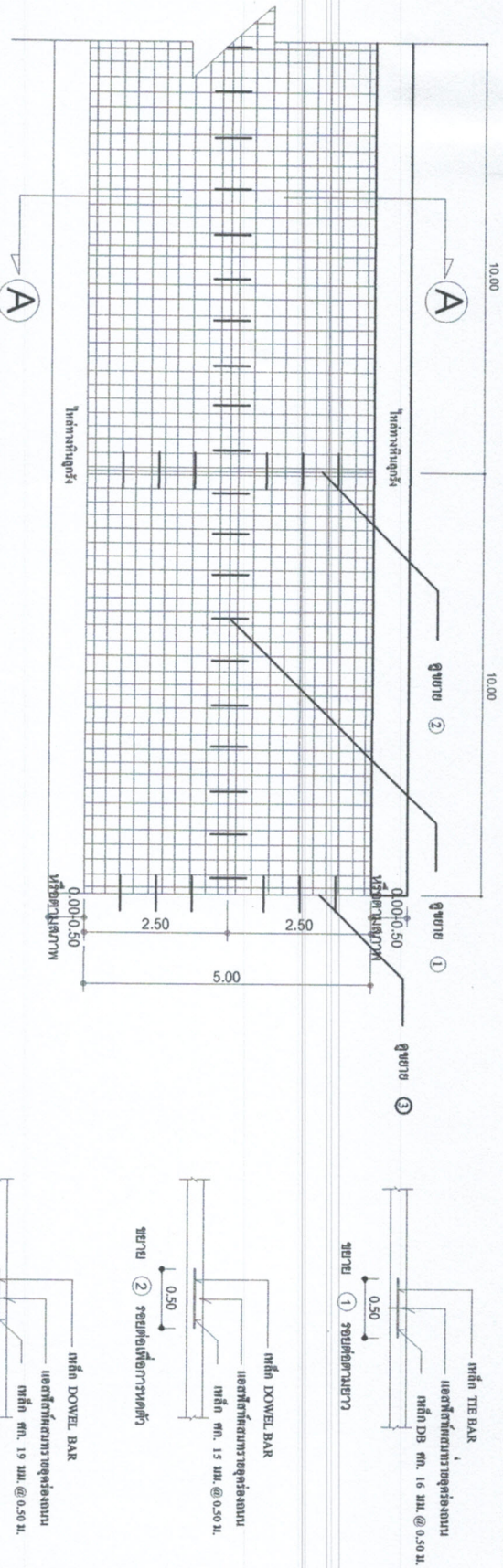
โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายทาง ชอบโคกใหญ่ 8 หมู่ 17 บ้านสำนักอ้อม



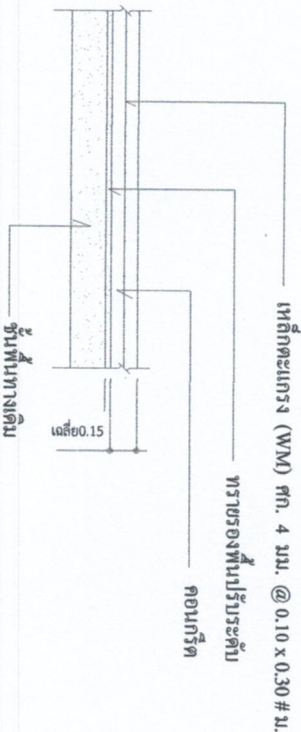
สถานที่ก่อสร้าง ขอยโคกใหญ่ 8 บ้านสำนักอ้อม หมู่ที่ 17 ต.นาจะหลวย อ.นาจะหลวย จ.อุบลราชธานี

ขนาดกว้าง 5.00 ม. ยาว 30.50 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 152.50 ตร.ม.



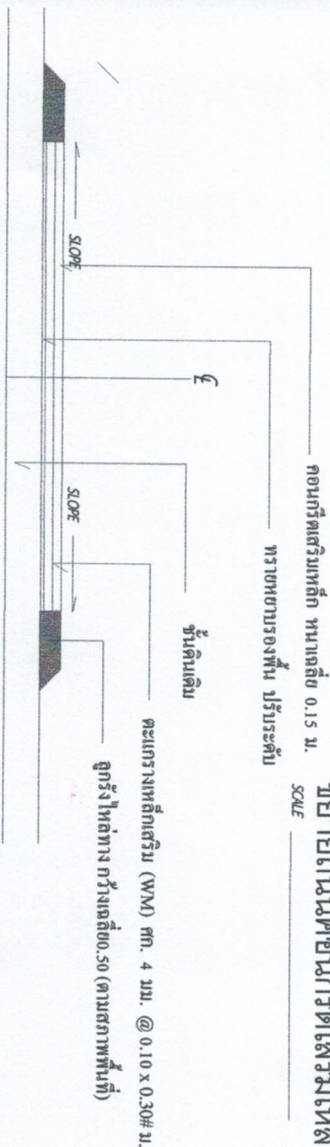
แบบแปลนถนน คสล.

SCALE



ขยายถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

SCALE



รายการประกอบแบบแปลน

1. แบบแปลนนี้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจ้าง
2. มีค่าจ้าง ในแบบแปลนนี้ให้หน่วยเป็นเมตร
3. คอนกรีตที่ใช้เป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก จากโรงคอนกรีตเสริมเหล็ก

4. ปูนซีเมนต์
5. การเทคอนกรีต : ค่าแรงงานทั้งหมด 4.00 ม. ขึ้นไปให้หน่วยเป็นชั่วโมง
6. ค่าจ้างช่าง (ช่างเสริมเหล็ก) ค่าแรงงานทั้งหมด 4.00 ม. ขึ้นไปให้หน่วยเป็นชั่วโมง
7. ค่าจ้างช่าง (ช่างเสริมเหล็ก) ค่าแรงงานทั้งหมด 4.00 ม. ขึ้นไปให้หน่วยเป็นชั่วโมง
8. ค่าจ้างช่าง (ช่างเสริมเหล็ก) ค่าแรงงานทั้งหมด 4.00 ม. ขึ้นไปให้หน่วยเป็นชั่วโมง

9. ค่าจ้างช่าง (ช่างเสริมเหล็ก) ค่าแรงงานทั้งหมด 4.00 ม. ขึ้นไปให้หน่วยเป็นชั่วโมง
10. ค่าจ้างช่าง (ช่างเสริมเหล็ก) ค่าแรงงานทั้งหมด 4.00 ม. ขึ้นไปให้หน่วยเป็นชั่วโมง

11. ค่าจ้างช่าง (ช่างเสริมเหล็ก) ค่าแรงงานทั้งหมด 4.00 ม. ขึ้นไปให้หน่วยเป็นชั่วโมง
12. ค่าจ้างช่าง (ช่างเสริมเหล็ก) ค่าแรงงานทั้งหมด 4.00 ม. ขึ้นไปให้หน่วยเป็นชั่วโมง

13. ค่าจ้างช่าง (ช่างเสริมเหล็ก) ค่าแรงงานทั้งหมด 4.00 ม. ขึ้นไปให้หน่วยเป็นชั่วโมง
14. ค่าจ้างช่าง (ช่างเสริมเหล็ก) ค่าแรงงานทั้งหมด 4.00 ม. ขึ้นไปให้หน่วยเป็นชั่วโมง

15. ค่าจ้างช่าง (ช่างเสริมเหล็ก) ค่าแรงงานทั้งหมด 4.00 ม. ขึ้นไปให้หน่วยเป็นชั่วโมง
16. ค่าจ้างช่าง (ช่างเสริมเหล็ก) ค่าแรงงานทั้งหมด 4.00 ม. ขึ้นไปให้หน่วยเป็นชั่วโมง

17. ค่าจ้างช่าง (ช่างเสริมเหล็ก) ค่าแรงงานทั้งหมด 4.00 ม. ขึ้นไปให้หน่วยเป็นชั่วโมง
18. ค่าจ้างช่าง (ช่างเสริมเหล็ก) ค่าแรงงานทั้งหมด 4.00 ม. ขึ้นไปให้หน่วยเป็นชั่วโมง



เขียนแบบ

สำรวจ

ตรวจสอบ

ตรวจ

เห็นชอบ

อนุมัติ

แบบแปลน

แบบแปลน

แบบแปลน

แบบแปลน

เหล็ก DOWEL (ดูรายละเอียด ในตารางที่ 1)

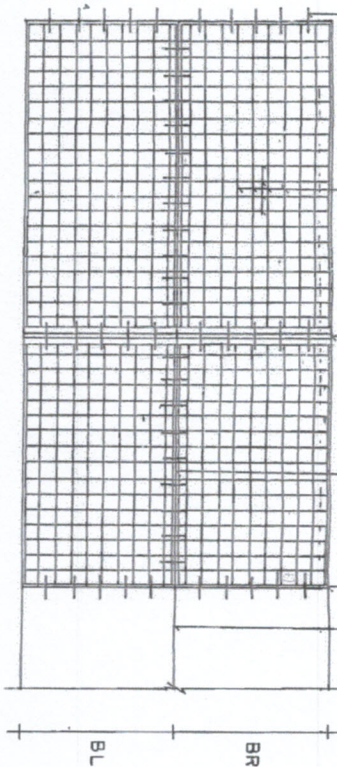
เหล็กเสริมเสริม RB ๑-๑ มม. ๑-๐.๒๕

EXPANSION JOINT

เหล็ก TIE BAR (ดูรายละเอียด ในตารางที่ 1)

CONTRACTION JOINT

LONGITUDINAL JOINT



แปลนการวางตะแกรงเหล็ก

เหล็ก RB ๑-๑ มม. ๑-๐.๒๕ หรือเหล็ก WIRE MESH

หรือตะแกรงเหล็กชุบสังกะสี

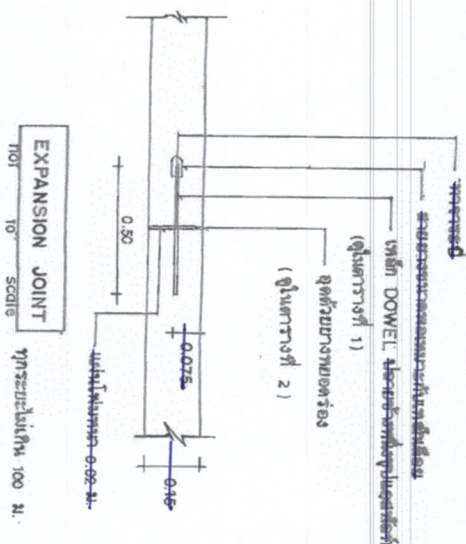
ค่าสัมประสิทธิ์เพิ่ม ๑๐% STANDARD PROCTOR DENSITY

คอนกรีต



รายละเอียดการเสริมเหล็ก

NOT TO SCALE



EXPANSION JOINT

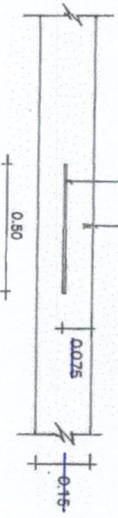
ทุกระยะไม่เกิน 100 ม.

เหล็ก DOWEL (ดูในตารางที่ 1)

ขนาดของเหล็กดowel ขึ้นอยู่กับขนาดของ

จุดค้ำยันของคาน

(ดูในตารางที่ 2)



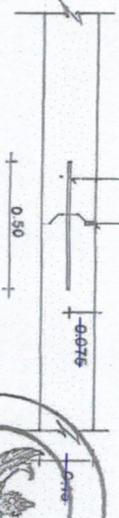
CONTRACTION JOINT

ทุกระยะไม่เกิน 10 ม.

เหล็ก TIE BAR (ดูในตารางที่ 1)

จุดค้ำยันของคาน

(ดูในตารางที่ 2)



LONGITUDINAL JOINT

NOT TO SCALE



กรมการปกครอง
กระทรวงมหาดไทย

แบบมาตรฐาน

- ๐.๑๕ ม. ๐.๑๕ ม. ๐.๑๕ ม.

เขียน

นายประจักษ์ ปรานณกุล

สถาปนิก ส. ส.

นายพรศักดิ์ ฤกษ์งามสิน

วิศวกร ส. ส.

นายวิชา สวัสดิ์

นายวิชา สวัสดิ์

นายวิชา สวัสดิ์

นายวิชา สวัสดิ์

นายวิชา สวัสดิ์

นายวิชา สวัสดิ์

นายวิชา สวัสดิ์

นายวิชา สวัสดิ์

นายวิชา สวัสดิ์

นายวิชา สวัสดิ์

นายวิชา สวัสดิ์

นายวิชา สวัสดิ์

แสดงบทบาทของการเข้าร่วม และการพยาบาลแนวรอบคอบในแผนผกฏ

ໄຊຍາຊິນ



1. ต้องใช้เครื่อง CONCRETE FINISHER, PAVEMENT หรือเครื่อง
ปาดหน้าผิวคอนกรีต ในกรณีนี้ควรใช้หัวกลอนเหล็ก
2. ต้องใช้ CIRCULAR CUT JOINT เพื่อช่วยขยายขนาดร่อง -
ตาม ASTM D 1190 หรือผลิตภัณฑ์เสริมขนาด
3. ให้ใช้ไม้ยาวประมาณครึ่งเมตรหรือสั้นกว่านั้นอย่างน้อย 20 นิ้ว
ให้ใช้ตะแกรงเหล็ก WIRE MESH แทนได้ตามตารางที่ 3
4. หากเราต้องการเพิ่มเนื้อให้ใช้เหล็กออก

กรมการปกครอง
กระทรวงมหาดไทย

ល. ៦៩២ អ.ជ.ក

- 01678 9.8.8. 7117 0.15 M.

ເຮົາ

นายประจักษ์ ภูธราทร

สภาบัณฑิต	ส.บ.	ส.
-----------	------	----

۱۲۳

742715 711. 5668

คณะผู้บริหาร

מס' 19	מס' 19
--------	--------

นายวิฑูรย์ นฤเบศร์

2/22/14

B. D. N. 37

ตามทฤษฎี

71-1-07