

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเสียบลูกรัง (สายสำนักสงฆ์วัดป่าภูวัง - ไปทางนายนิพนธ์ อาจวิชัย) บ้านวังไธ หมู่ที่ 1
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลภูวง อำเภอหนองสูง จังหวัดมุกดาหาร
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 300,000.- บาท
3. ลักษณะงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 140.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 560.00 ตารางเมตร พร้อมลงดินกลบไหล่ทางเฉลี่ยข้างละ 0.00 - 0.50 เมตร หรือตามสภาพพื้นที่ รายละเอียดตามแบบประมาณการกองช่างเทศบาลตำบลภูวงกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 เมษายน 2561
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ป.ร. 4)
 - 5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ป.ร. 5)
 - 5.3 แบบก่อสร้าง
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1	พ.จ.อ.ทินกร	จำวงศ์ลา	หัวหน้าฝ่ายปกครอง	ประธานกรรมการ
6.2	นายอภิชาติ	หนองสูง	จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน	กรรมการ
6.3	นายปณิธาน	สุพรรณโมก	ผู้อำนวยการกองช่าง	กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	กองช่างเทศบาลตำบลม่วง
ประเภท	งานทาง
ปริมาณงาน	ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 140.00 เมตร ทนมา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 560.00 ตารางเมตร
สถานที่ดำเนินการ	พร้อมลงดินกลบไหล่ทางเฉลี่ยข้างละ 0.00 - 0.50 เมตร หรือตามสภาพพื้นที่
สถานที่ดำเนินการ	บ้านวังไธ หมู่ที่ 1 ต.ม่วง อ.หนองสูง จ.มุกดาหาร
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	กองช่างต.ม่วง
ตามแบบ	ทต.ม่วง / 2561
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4 จำนวน 1 แผ่น เมื่อวันที่ 17 เดือน เมษายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	วัสดุและค่าแรงรวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	219,401.46	1.3624	298,912.55	ราคาวัสดุ 0.50%
	ป้ายโครงการ	3,000.00	1.0000	3,000.00	ชนิดที่ 17 ม.ร. 41
	เงินใช้			-	27.00 บาท/ลิตร
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %			-	
	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %			-	
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %			-	
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			301,912.55	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			300,000.00	
	ตัวอักษร	สามแสนบาทถ้วน			

ขนาดหรือเนื้อที่ 560.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 535.71 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ
(นายอนุชา สุพรรณโมก)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้ว
เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ผู้ช่วยช่างโยธา
ลงชื่อ.....ตรวจ
(นายปณิธาน สุพรรณโมก)
ผู้อำนวยการกองช่าง

พ.จ.อ.....ประธานกรรมการ
(ทินกร จำวงศ์ลา)
หัวหน้าฝ่ายปกครอง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ
(นายสิริเศรษฐ์ เวียงเทม)
ปลัดเทศบาลตำบลม่วง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอภิจิต หนองสูง)
ฯพณฯป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ลงชื่อ.....อนุมัติ
(นายประยูร จันทร์)
นายกเทศมนตรีตำบลม่วง

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายปณิธาน สุพรรณโมก)
ผู้อำนวยการกองช่าง

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเลียบภูผาภูวด (สายสำนักสงฆ์วัดป่าภูวด-ไปทางนายนานิพาน อ.จ.วิชัย)

ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 140.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร

: หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 560.00 ตารางเมตร

: พร้อมลงดินกลบไหล่ทางเฉลี่ยข้างละ 0.00 -0.50 เมตร หรือตามสภาพพื้นที่

ฝ่ายประมาณราคา : กองช่างเทศบาลตำบลภูวง

สำนัก/กอง

กำหนดระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

ประมาณการโดย : นายอนุชา สุพรรณโมก

เมื่อวันที่...17...เดือน... เมษายน... พ.ศ...2561...

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก							
1.1	งานปรับเกลี่ยผิวจราจรเดิม							
	1.1.1 ขนาดเบา	560.00	ตร.ม.		-	1.69	946.40	946.40
	1.1.2 ขนาดกลาง		ตร.ม.		-		-	-
	1.1.3 ขนาดหนัก		ตร.ม.		-		-	-
1.2	งานชั้นรองพื้นทาง							
	1.2.1 ดินถม		ลบ.ม.		-		-	-
	1.2.2 ลูกรัง		ลบ.ม.		-		-	-
	1.2.3 หินคลุก		ลบ.ม.		-		-	-
1.3	งานทรายหยาบรองพื้นปรับระดับ	28.00	ลบ.ม.	344.80	9,654.40	99.00	2,772.00	12,426.40
1.4	งานดินกลบไหล่ทาง	21.00	ลบ.ม.	80.91	1,699.12	99.00	2,079.00	3,778.12
1.5	งานคอนกรีตโครงสร้างผิวจราจร	84.00	ลบ.ม.	-	-	306.00	25,704.00	25,704.00
	1.5.1 คอนกรีตผสมเสร็จ	84.00	ลบ.ม.	1,777.51	149,310.84		-	149,310.84
	รูปลูกบาศก์ 240 กก. /ตร.ม.							
1.6	งานเหล็กเสริม							
	1.6.1 RB Ø 6 มม		ก.ก.		-		-	-
	1.6.2 RB Ø 15 มม	66.24	ก.ก.	18.68	1,237.19	3.30	218.59	1,455.78
	1.6.3 DB Ø 16 มม		ก.ก.		-		-	-
	1.6.4 RB Ø 19 มม	17.76	ก.ก.	21.02	373.29	2.90	51.50	424.79
	1.6.5 ตะแกรงเหล็ก Ø4.0 @ 0.20 ม. #	560.00	ตร.ม.	25.00	14,000.00	5.00	2,800.00	16,800.00
	1.6.6 ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18		ก.ก.		-		-	-

ผู้ประมาณการ.....

(นายอนุชา สุพรรณโมก)

ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจ.....

(นายปณิธาน สุพรรณโมก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเทียบภูนาภูต (สายสำนักสงฆ์วัดป่าภูวัง-ไปทางนายนายนิพาน อางวิชัย)

ปริมาณงาน : ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 140.00 เมตรหนา 0.15 เมตร

: หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 560.00 ตารางเมตร

: พร้อมลงดินกลบไหล่ทางเฉลี่ยข้างละ 0.00 -0.50 เมตร หรือตามสภาพพื้นที่

ฝ่ายประมาณราคา : กองช่างเทศบาลตำบลภูวง

สำนัก/กอง

กำหนดระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

ประมาณการโดย : นายอนุชา สุพรรณโมก

เมื่อวันที่...17...เดือน... เมษายน... พ.ศ...2561...

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1.7	งานติดตั้งไม้แบบ	8.40	ตร.ม.	400.00	3,360.00	-	-	3,360.00
	1.7.1 ค่าแรงประกอบไม้แบบ	42.00	ตร.ม.	-	-	115.00	4,830.00	4,830.00
1.8	งานยาแนวรอยต่อ							
	1.8.1 แอสฟัลท์	8.40	ลิตร	35.00	294.00	4.50	37.80	331.80
	1.8.2 ซีโลเทก/โฟม	1.67	แผ่น	20.00	33.33	-	-	33.33
1.9	งานวางท่อระบายน้ำคอนกรีตไม่เสริมเหล็ก							
	ชนิดปากลิ้นราง ยาว 1 เมตร							
	1.9.1 ขนาด Ø 0.30 ม.		ท่อน		-		-	-
	1.9.2 ขนาด Ø 0.40 ม.		ท่อน		-		-	-
	1.9.3 ขนาด Ø 0.60 ม.		ท่อน		-		-	-
	1.9.4 ขนาด Ø 0.80 ม.		ท่อน		-		-	-
	1.9.5 ขนาด Ø 1.00 ม.		ท่อน		-		-	-
รวมราคาค่าต้นทุน								219,401.46

หมายเหตุ - ใช้ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้างของพาณิชย์จังหวัดมุกดาหาร ประจำเดือน มีนาคม 2561

- ใช้บัญชีค่าแรง/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง เดือนตุลาคม 2560

ผู้ประมาณการ.....

(นายอนุชา สุพรรณโมก)

ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจ.....

(นายปณิธาน สุพรรณโมก)

ผู้อำนวยการกองช่าง



แบบก่อสร้างโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กเลียบภูเขาภูค

(สายสำนักสงฆ์วัดป่าภูวัง - ไปทางนายนานิพาน อางวิชัย)

หมู่ที่ 1 บ้านวังไฮ

ผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ระยะทาง 140.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร

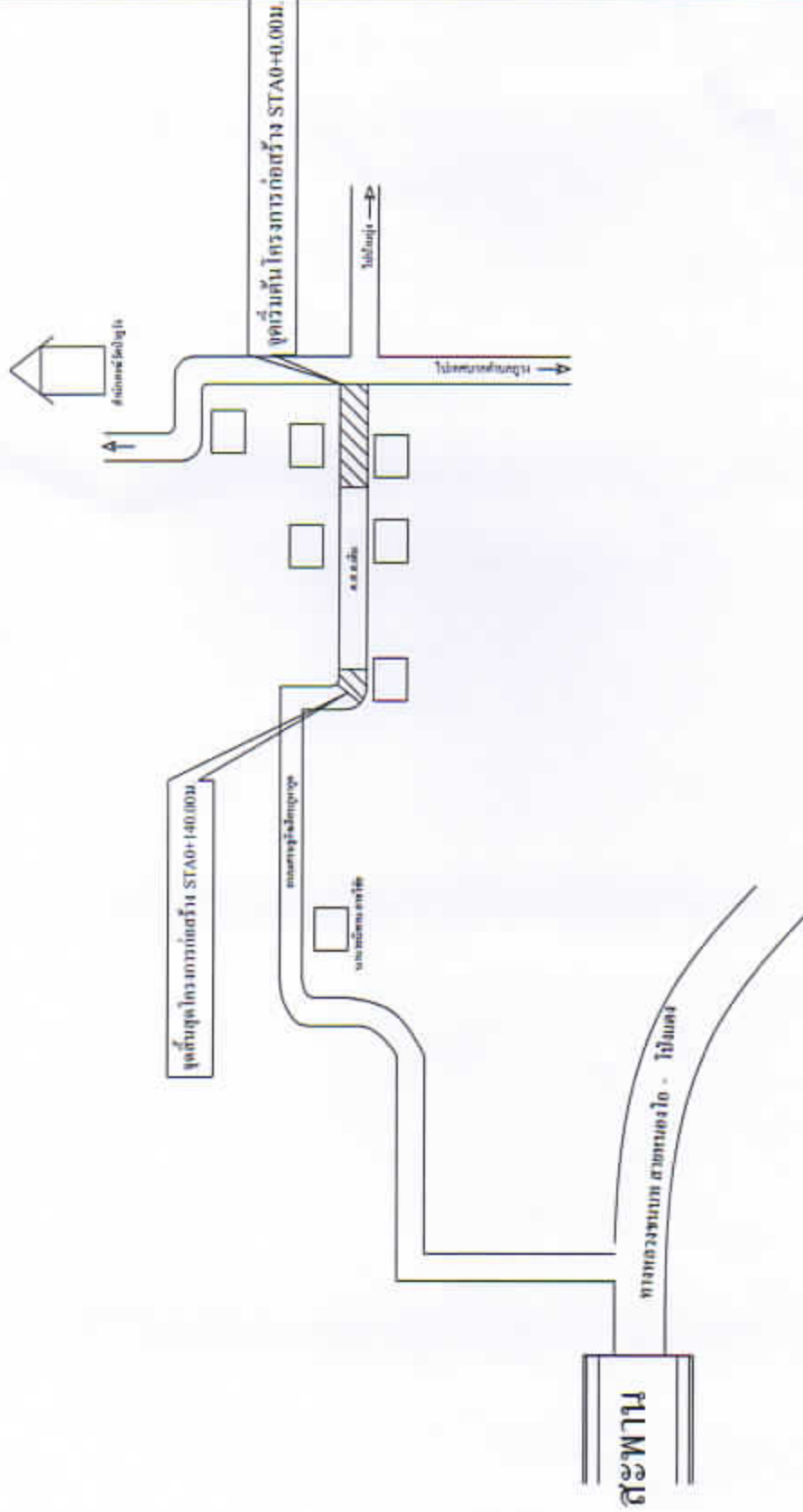
หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 560.00 ตร.ม. พร้อมลงดินกลับไหล่ทางเฉลี่ยข้างละ 0.00 - 0.50 เมตร หรือตามสภาพพื้นที่

ตำบลภูวง อำเภอหนองสูง

จังหวัดมุกดาหาร

แผนที่โดยสังเขป

NOT TO SCALE



เทศบาลตำบลคูระ

โครงการ:
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม.
ระยะทาง 140.00 ม. ทบ 0.15 ม.
หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 560.00 ตรม.

ถนนที่ก่อสร้างอยู่ที่ บ้านวัดไผ่
ตำบลคูระ
อำเภอหนองสูง
จังหวัดมุกดาหาร

เขียนแบบ:

ลงชื่อ.....
(นายอนุชา สุพรรณโมก)
ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจสอบ:

ลงชื่อ.....
(นายไฉฉาน สุพรรณโมก)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ:

ลงชื่อ.....
(นายธีรเศรษฐ์ บึงหงษ์)
ปลัดเทศบาลตำบลคูระ

อนุมัติ:

ลงชื่อ.....
(นายประจักษ์ จันทน์)
นายกเทศมนตรีตำบลคูระ

แบบแสดง: แสดงถนนที่โดยสังเขป
และพื้นที่ก่อสร้าง

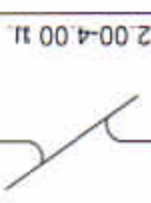
แบบเลขที่ 2564 หน้าที่ 1

DOWEL (ดูรายละเอียด ตารางที่ 1)

เหล็กตะแกรง Wire Mesh
Ø 4mm. @ 0.20 x 0.20

EXPANSION JOINT

CONSTRUCTION JOINT



2.00-4.00 m.

5.0000

5.0000

กรณีถนนกว้าง 2.00-4.00 ม.

มาตรฐาน -

DOWEL (ดูรายละเอียด ตารางที่ 1)

เหล็กตะแกรง Wire Mesh
Ø 4mm. @ 0.20 x 0.20

EXPANSION JOINT

CONSTRUCTION JOINT

LONGITUDINAL JOINT



L/2 L/2
5.00-6.00 m.

0.00- 10.00

0.00- 10.00

กรณีถนนกว้าง 5.00-6.00 ม.

มาตรฐาน -



เทศบาลตำบลคูขุด

โครงการ:

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม.
ระยะทาง 140.00 ม. ทน 0.15 ม.
หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 560.00 ตรม.

สถานที่ก่อสร้าง: หมู่ที่ 1 บ้านวังไต้
ตำบลคูขุด อำเภอหนองสูง
จังหวัดมุกดาหาร

เขียนแบบ:

ลงชื่อ.....

(นายอนุชา สุพรรณโสม)

ผู้ช่วยช่างโยธา

ตรวจสอบ:

ลงชื่อ.....

(นายปรีชา นูสุวรรณโสม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ส่งมอบ:

ลงชื่อ.....

(นายสิริศรณีย์ วิเศษรัมย์)

ปลัดเทศบาลตำบลคูขุด

อนุมัติ:

ลงชื่อ.....

(นายประจักษ์ จันทร์)

นายกเทศมนตรีตำบลคูขุด

หมายเหตุ:

แสดงการวางเหล็กเสริม ผลิต

มาตรฐานที่ 2564

แผ่นที่

2



มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์

โครงการ: ...
ชื่อ: ...
เลขที่: ...

สถานที่ตั้ง: ...
พื้นที่: ...

ชื่อ: ...
(ในนามของ: ...)

ชื่อ: ...
(ในนามของ: ...)

ชื่อ: ...
(ในนามของ: ...)

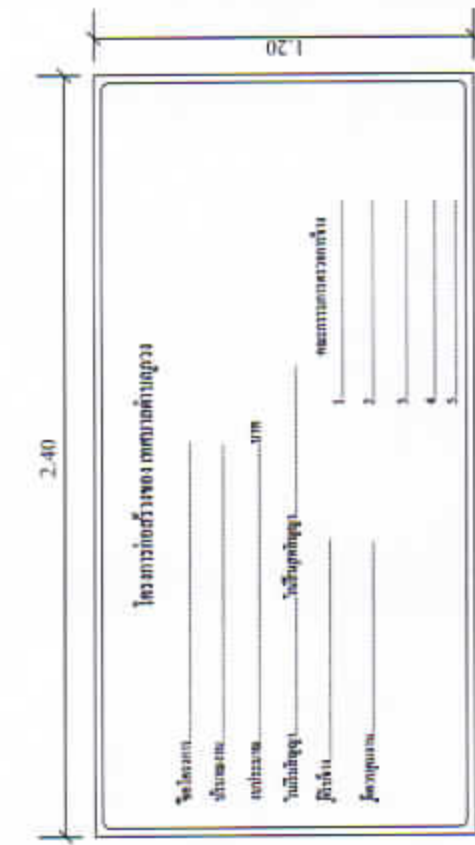
ชื่อ: ...
(ในนามของ: ...)

ชื่อ: ...

ชื่อ: ...

ชื่อ: ...

ชื่อ: ...

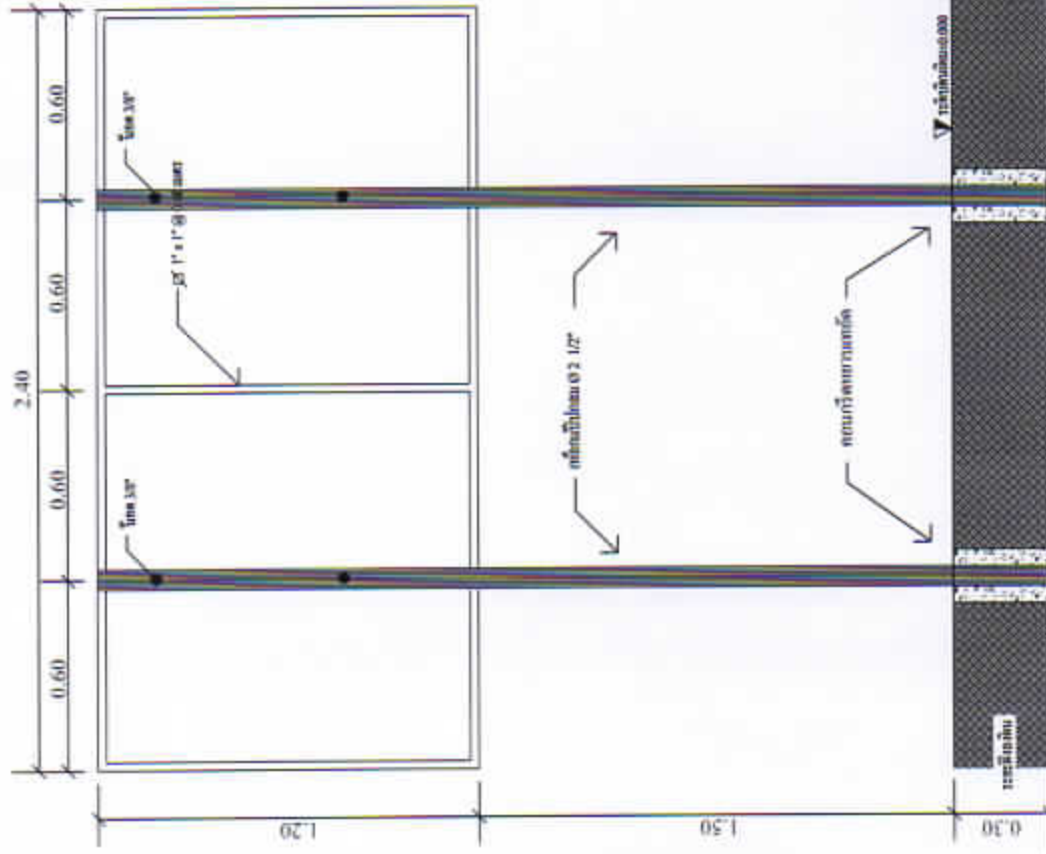


รายละเอียดประกอบแบบแปลน

- 1. ...
- 2. ...
- 3. ...
- 4. ...
- 5. ...

ชื่อ: ...

ชื่อ: ...



ขยายรายละเอียดโครงสร้างป้าย

Not To scale