



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า
เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคาากลาง
และการคำนวณราคาากลาง
ตำบลบ้านเหล่า อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี

.....

ตามที่ สำนักงาน ป.ป.ช. ให้หน่วยงานของรัฐเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคาากลางและการคำนวณราคาากลางตามแบบตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง เพื่อให้หน่วยงานของรัฐเป็นไปในแนวทางเดียวกัน นั้น

บัดนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า ได้จัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคาากลางและการคำนวณราคาากลาง โครงการขยายไหล่ทางถนนกลางบ้านหนองผง หมู่ที่ ๕ เรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๕ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(ลงชื่อ).....

(นายอนุวัฒน์ โสภกิจิตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

- โครงการขยายไหล่ทางถนนกลางบ้านหนองผิง หมู่ที่ ๕

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

- ๒๓๕,๐๐๐.- บาท (สองแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงานพอสังเขป

เพื่อจ่ายเป็นค่าขยายไหล่ทาง คสล.สายถนนกลางบ้านหนองผิง หมู่ที่ ๕ ขนาดกว้าง ๑ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๓๔๔ เมตร ขนาดกว้าง ๐.๘๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๒๖ เมตร ยาวรวม ๔๗๐ เมตร ปริมาณคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๔๔๔.๘๐ ตารางเมตร ตามแบบ อบต.บ้านเหล่า พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

- วันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๕

- เป็นเงิน ๒๔๕,๕๑๑.๔๒.- บาท (สองแสนสี่หมื่นห้าพันห้าร้อยสิบเอ็ดบาทสี่สิบสองสตางค์)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสุริยา ไคร่นุ่นกา	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางสาวเพชรลดา ศรีสมศักดิ์	กรรมการ
๗.๓ นางพิลาวัลย์ ทองเพ็ญ	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดอุดรธานี

ที่ อต ๘๓๔๐๓ / ๓๕๓

วันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการขยายไหล่ทางถนนกลางบ้านหนองผง หมู่ที่ ๕
เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า มีคำสั่งที่ ๑๖๒/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๕ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโดยพิจารณาโครงการขยายไหล่ทางถนนกลางบ้านหนองผง หมู่ที่ ๕ เพื่อขยายไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็กสายถนนกลางบ้านหนองผง หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านเหล่า อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดอุดรธานี ขยายไหล่ทาง คสล.ขนาดกว้าง ๑ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๓๔๔ เมตร ขนาดกว้าง ๐.๘๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๒๖ เมตร ยาวรวม ๔๗๐ เมตร ปริมาตรคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๔๔๔.๘๐ ตารางเมตร ตามแบบ อบต. บ้านเหล่า พร้อมป้ายโครงการ งบประมาณ ๒๓๕,๐๐๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วันประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ทำการพิจารณาและเห็นชอบกำหนดเป็นราคากลางเพื่อดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ตามรายละเอียดงบประมาณที่แนบมาพร้อมโครงการขยายไหล่ทางถนนกลางบ้านหนองผง หมู่ที่ ๕ ราคาที่กำหนด ดังนี้

โครงการขยายไหล่ทางถนนกลางบ้านหนองผง หมู่ที่ ๕ เพื่อขยายไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็กสายถนนกลางบ้านหนองผง หมู่ที่ ๕ ตำบลบ้านเหล่า อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดอุดรธานี ขยายไหล่ทาง คสล.ขนาดกว้าง ๑ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๓๔๔ เมตร ขนาดกว้าง ๐.๘๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ยาว ๑๒๖ เมตร ยาวรวม ๔๗๐ เมตร ปริมาตรคอนกรีตไม่น้อยกว่า ๔๔๔.๘๐ ตารางเมตร ตามแบบ อบต. บ้านเหล่า พร้อมป้ายโครงการ งบประมาณ ๒๓๕,๕๑๑.๔๒ บาท ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๕ ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปตามระเบียบพัสดุและด้วยความเรียบร้อยถูกต้อง จึงขอเสนอให้หน่วยงานคลังดำเนินการตามระเบียบฯ ดังกล่าวต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายสุริยา ไคร์นุ่นกา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวเพชรลดา ศรีสมศักดิ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางพิลาวัลย์ ทองเพ็ญ)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ขยายไหล่ทางถนนกลางบ้านหนองผิง หมู่ที่ 5
 ปริมาณงาน ขยายไหล่ทาง คสล.ขนาดกว้าง 1 เมตร ทน 0.15 เมตร ยาว 344 เมตร ขนาดกว้าง 0.80 เมตร ทน 0.15 เมตร ยาว 126 เมตร
 ยาวรวม 470 เมตร ปริมาตรคอนกรีตไม่น้อยกว่า 444.80 ตารางเมตร ตามแบบ อบต.บ้านเหล่า พร้อมป้ายโครงการ
 สถานที่ก่อสร้าง สายถนนกลางบ้านหนองผิง หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านเหล่า อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี
 แบบเลขที่
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ เมษายน 2565

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	245,511.42	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นรูปปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	245,511.42	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สองแสนสี่หมื่นห้าพันห้าร้อยสิบเอ็ดบาทสี่สิบสองสตางค์)	245,511.42	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 162/2565 ลว. 28 มี.ค. 2565

ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ


(นายสุรียา ไคร์นุ่นคา)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางสาวเพชรลดา ศรีสมศักดิ์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางพิลาวัลย์ ทองเพ็ญ)

(ลงชื่อ)  รองปลัด อบต.บ้านเหล่า /ผู้ตรวจสอบ

(นายธนวัฒน์ เหล่ายา)

(ลงชื่อ)  ปลัด อบต.บ้านเหล่า /ผู้เห็นชอบ

(นายณิชน อุดมศรีรักษ์)

(ลงชื่อ)  นาย อบต.บ้านเหล่า /ผู้อนุมัติ

(นายอนุวัฒน์ โสภกิจิตร)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ขยายไหล่ทางถนนกลางบ้านหนองผิง หมู่ที่ 5
 ปริมาณงาน ขยายไหล่ทาง คสล.ขนาดกว้าง 1 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 344 เมตร ขนาดกว้าง 0.80 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 126 เมตร ยาวรวม 470 เมตร ปริมาตรคอนกรีตไม่น้อยกว่า 444.80 ตารางเมตร ตามแบบ อบต.บ้านเหล่า พร้อมป้ายโครงการ
 สถานที่ก่อสร้าง สายถนนกลางบ้านหนองผิง หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านเหล่า อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี
 แบบเลขที่
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ เมษายน 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถางป่าและขุดต่อ	ตร.ม.						
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.						
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.						
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	22.24	543.24	12,081.70	1.3607	16,439.57	16,439.57
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดไม่	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุรวม	ลบ.ม.						
	3.8 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ย	ลบ.ม.						
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	444.80	364.04	161,925.33	1.3607	220,331.79	220,331.79
	4.2 รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	20.40	113.55	2,316.42	1.3607	3,151.95	3,151.95
	4.3 รอยต่อเนื้อหดตามขวาง(Contraction Joint)	ม.	64.40	63.77	4,106.79	1.3607	5,588.11	5,588.11
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.						
	4.5 รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง	ม.						

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง ขยายไหล่ทางถนนกลางบ้านหนองผิง หมู่ที่ 5
 ปริมาณงาน ขยายไหล่ทาง คสล.ขนาดกว้าง 1 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 344 เมตร ขนาดกว้าง 0.80 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 126 เมตร ยาวรวม 470 เมตร ปริมาตรคอนกรีตไม่น้อยกว่า 444.80 ตารางเมตร ตามแบบ อบต.บ้านเหล่า พร้อมป้ายโครงการ
 สถานที่ก่อสร้าง สายถนนกลางบ้านหนองผิง หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านเหล่า อำเภอเพ็ญ จังหวัดอุดรธานี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า อ.เพ็ญ จ.อุดรธานี
 แบบเลขที่
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ เมษายน 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
5	4.6 งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)	ตร.ม.						
	4.7 งานแทคโค้ท (Tack Coat)	ตร.ม.						
	4.8 งานผิวทางพาราแอสฟัลท์ติก	ตร.ม.						
	งานโครงสร้าง							
	5.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	ม.						
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.						
6	5.3 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.						
	งานเบ็ดเตล็ด							
7	6.1 รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก	ม.						
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ	ชุด						
	6.3 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.						
	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.						
					180,430.24		TOTAL	245,511.42

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

245,511.42

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3607

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 162/2565 ลว. 28 มี.ค. 2565 ได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุริยา ไคร์นุ่นกา)

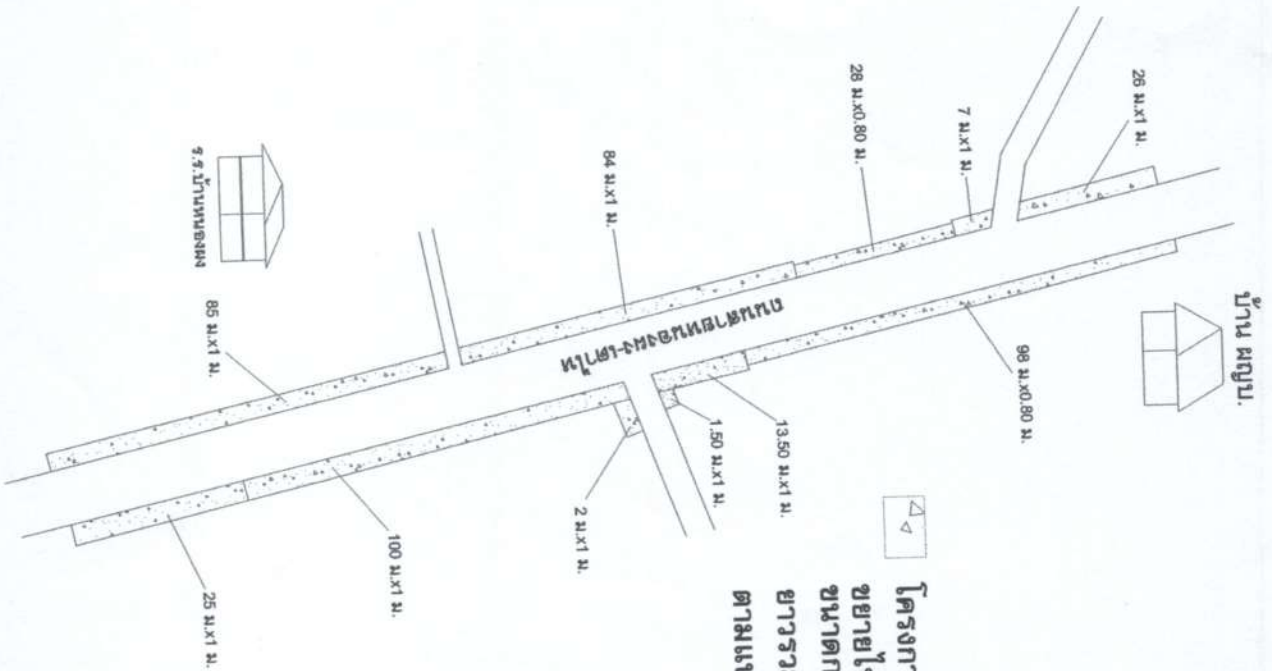
(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวเพชรดา ศรีสมศักดิ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพิลาวัลย์ ทองเพ็ญ)

ทิศเหนือ

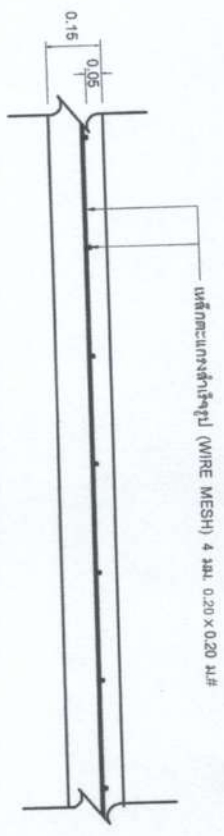


โครงการขยายไหล่ทางถนนกลางบ้านหนองผง หมู่ที่ 5
 ขยายไหล่ทาง คสล.ขนาดกว้าง 1 เมตร หน้า 0.15 เมตร ยาว 344 เมตร
 ขนาดกว้าง 0.80 เมตร หน้า 0.15 เมตร ยาว 126 เมตร
 ยาวรวม 470 เมตร ปริมาตรคอนกรีตไม่น้อยกว่า 444.80 ตร.ม.
 ตามแบบ อบต.บ้านเหล่า พร้อมป้ายโครงการ

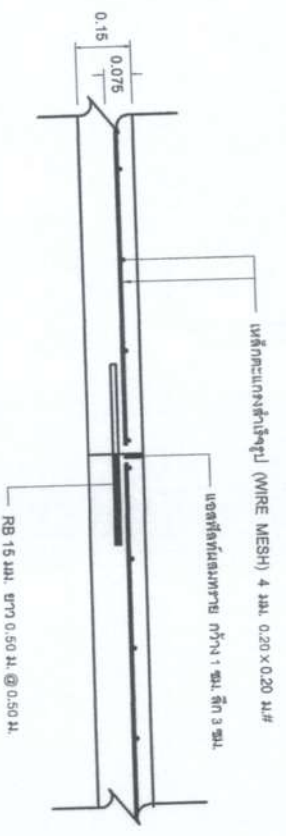
ผังบริเวณ, แผนที่

Not To Scale

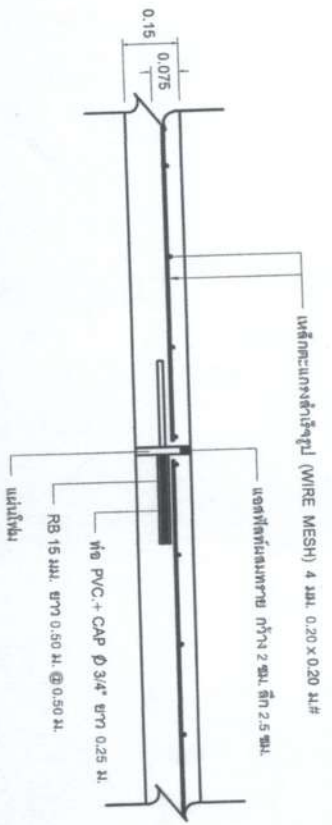
องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า ต.บ้านเหล่า อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์ 41150	
โครงการ ขยายไหล่ทางถนนกลางบ้านหนองผง หมู่ที่ 5	
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองบ้านหนองผง หมู่ที่ 5 ต.บ้านเหล่า อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์	
ผู้เขียนแบบ  (นางทองสร รุ่งคุณศิริวรรณ) ผู้รับทำแบบร่าง อบต.บ้านเหล่า	
สำรวจ/ออกแบบ  (นายอภิสิทธิ์ ด้อยทะวีญ) นางสร้างมีตา อนุช.บ้านเหล่า	
ตรวจ  (นายสุริยา โคธิบุตย์) ผู้อำนวยการก่อสร้าง อบต.บ้านเหล่า	
เห็นชอบ  (นายธนวัฒน์ เทตซ์ชา) รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า	
อนุมัติ  (นายอนุวัฒน์ โสภณศิริ) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า	
รับเดือน ปี	แผนที่
แก้ไขครั้งที่	
แบบเลขที่	



แบบขยายการเสริมเหล็กตะแกรง
NOT TO SCALE

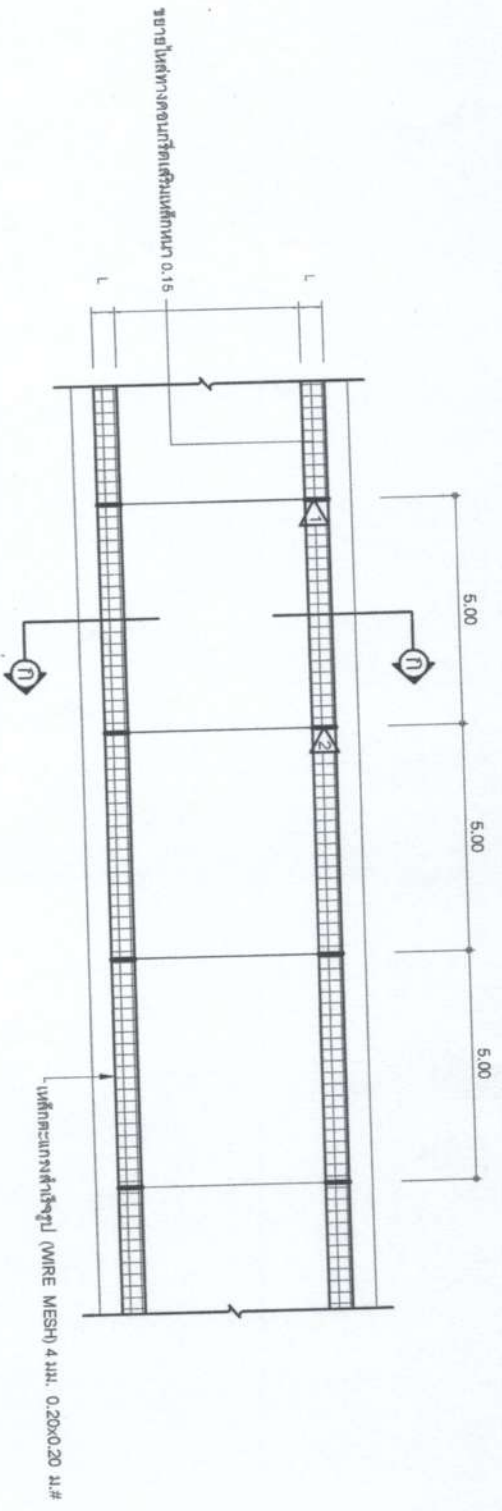


แบบขยายรอยต่อเพื่อการหดตัว (CONTRACTION JOINT)
NOT TO SCALE



แบบขยายรอยต่อเพื่อการขยายตัว (EXPANSION JOINT)
NOT TO SCALE

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า ต.บ้านเหล่า อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์ 41150	
โครงการ ขยายท่ารถทางบกกลางบ้านหนองพวง หมู่ที่ 5	
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองจันทน์หนองพวง หมู่ที่ 5 ต.บ้านเหล่า อ.เมือง จ.อุตรดิตถ์	
เขียนแบบ (นายทองสาร ด้วงนันทิวรรณ) ผู้ชำนาญการช่างสถาปัตย์บ้านเหล่า	
สำรวจ/ออกแบบ	
ตรวจสอบ (นายอดิษฐ์ ใจรุ่งเรือง) วิศวกรช่างก่อสร้าง อบต.บ้านเหล่า	
เห็นชอบ (นายธนวิวัฒน์ เสงี่ยม) รองผู้จัดการบริหารทั่วไป อบต.บ้านเหล่า ปฏิบัติราชการแทนปลัด อบต.บ้านเหล่า	
อนุมัติ (นายอดิษฐ์ ใจรุ่งเรือง) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า	
วันที่เดือนปี	แผ่นที่
แก้ไขครั้งที่	
แบบเลขที่	

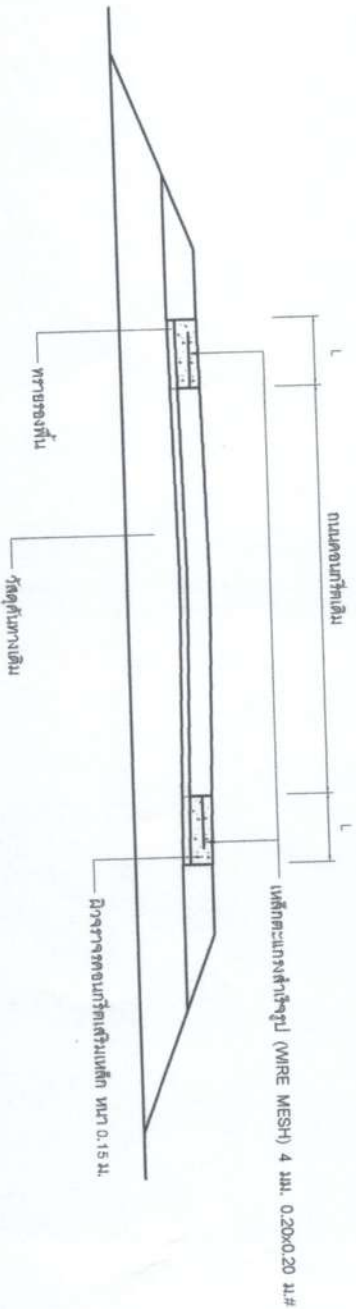


- 1. CONTRACTION JOINT (ระยะ 5.00 ม.)
- 2. EXPANSION JOINT (ระยะ 50.00 ม.)

แปลนถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

Not To Scale

การพิจารณากำลังยึดประตัยเพื่อการตรวจรับงานคอนกรีต
 หมายเหตุคอนกรีตครบ 28 วัน ในที่จริงไม่ได้ แต่ต้องมีผลการ
 ทดสอบกำลังยึดประตัยของแห้งด้วยอ้างคอนกรีตที่เก็บจากการ
 เทโครงสร้างจริงในหน้างาน ซึ่งต้องมีค่ากำลังยึดประตัยไม่ต่ำกว่า
 240 Ksc. ทั้งนี้อ้างของคอนกรีตไม่น้อยกว่า 7 วัน กำลังยึด
 ประตัยไม่ต่ำกว่า 75% ของค่ากำลังยึดประตัย ที่ 240 Ksc.
 อ้างอิง มพท. 101-2561



รูปตัด ก-ก

Not To Scale

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า ศ.บ้านเหล่า อ.ตัญ อ.อุตรดิตถ์ 61150	
โครงการ ขยายไหล่ทางถนนถนนบ้านเหล่า หมู่ที่ 5	
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองบัวบ้านเหล่า หมู่ที่ 5 ค.บ้านเหล่า อ.ตัญ อ.อุตรดิตถ์	
ผู้เขียนแบบ  (นายพงศธร ด้วนเหล็กสุวรรณ) ผู้ควบคุมช่างโยธา อบต.บ้านเหล่า	
สำรวจ/ออกแบบ  (นายฉวีรัตน์ อ่อนละมุด) นางช่างโยธา อบต.บ้านเหล่า	
ตรวจสอบ  (นายสุวิภา ใจดี (ผู้สอบ)) ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.บ้านเหล่า	
อนุมัติ  (นายสมชาติ น. เถลือชา) รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเหล่า ปลัดกิ่งราชการเทศบาลตำบลบ้านเหล่า	
วันที่ เดือน ปี	แผ่นที่
แก้ไขครั้งที่	
แบบร่างที่	