



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์


เรื่อง ประชาสัมพันธ์การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ด้วยพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 มาตรา 63 บัญญัติว่า “ภายใต้บังคับมาตรา 62 ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด ” ได้บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐต้องดำเนินการจัดทำข้อมูล รายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะเรื่องราคากลางและคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูล อิเล็กทรอนิกส์ ในการจัดซื้อจัดจ้าง 7 ประเภท ไม่ว่าการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐดังกล่าวจะเป็นการจัดซื้อจัดจ้างด้วยเงินงบประมาณ เงินกู้ เงินช่วยเหลือ เงินรายได้หรือเงินอื่นใดของหน่วยงานของรัฐก็ตาม เพื่อให้ ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้

องค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์ จะดำเนินการจัดจ้างโครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ความยาว 195.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 975.00 ตารางเมตร หนา 0.15 เมตร (ไหล่ทางเดิม) ข้างละ 0-0.50 เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย สถานที่ก่อสร้าง บ้านใหม่ดินแดง หมู่ที่ 11 ตำบลคีรีราษฎร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก ตามแบบเลขที่ อบต.คร.005/2566, คร.ท1-01 โดยวิธีประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ เป็นเงินจำนวน 675,600 บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน) สำหรับตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจัดซื้อจัดจ้างปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศฉบับนี้

จึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 19 พฤษภาคม พ.ศ. 2566



(นายยงยุทธ แซ่ม้า)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ..... องค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์ (กองช่าง) โทร. 0 5580 5555

ที่..... ตก 75501/ ๑5๖๖ วันที่ 19 พฤษภาคม 2566

เรื่อง..... ขออนุมัติราคากลางงานก่อสร้าง.....

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์ ที่ 414/2566 ลงวันที่ 10 พฤษภาคม 2566 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ความยาว 195.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 975.00 ตารางเมตร หนา 0.15 เมตร (ไหล่ทางเดิม) ข้างละ 0-0.50 เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย สถานที่ก่อสร้าง บ้านใหม่ดินแดง หมู่ที่ 11 ตำบลคีรีราษฎร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก ตามแบบเลขที่ อบต.คร.005/2566, คร.ท1-01 งบประมาณก่อสร้างตั้งไว้ 675,600 บาท โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันพิจารณาและคำนวณราคากลางได้ถูกลงเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการจึงเห็นควรกำหนดราคากลางงานจ้าง โครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ความยาว 195.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 975.00 ตารางเมตร หนา 0.15 เมตร (ไหล่ทางเดิม) ข้างละ 0-0.50 เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย สถานที่ก่อสร้าง บ้านใหม่ดินแดง หมู่ที่ 11 ตำบลคีรีราษฎร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก ตามแบบเลขที่ อบต.คร.005/2566, คร.ท1-01 โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางเป็นเงิน 675,600 บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน)

ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติให้ใช้ราคากลางตามที่ คณะกรรมการฯ เสนอเพื่อจะได้ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป

(ลงชื่อ)

(นายจรงค์ศักดิ์ พุทธวงษ์)

ประธานกรรมการ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์

(ลงชื่อ)

(นายวรวิทย์ ยศบุรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายชาญวิทย์ จิตชัยเจริญกุล)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน

กรรมการ

/ทราบ...

- ทราบ

.....
.....
.....

(นายจรงค์ดี พุทธวงษ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์

19 พ.ค. 66

เห็นชอบและอนุมัติราคากลาง

ไม่อนุมัติ.....

.....

(นายยงยุทธ แซ่ม้า)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์

19 พ.ค. 66

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ความยาว 195.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 975.00 ตารางเมตร หนา 0.15 เมตร (ไหล่ทางเดิม) ข้างละ 0-0.50 เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย สถานที่ก่อสร้าง บ้านใหม่ดินแดง หมู่ที่ 11 ตำบลคีรีราษฎร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก ตามแบบเลขที่ อบต.คร.005/2566, คร.ท1-01 โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 675,600 บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน)
4. ลักษณะงานโดยสังเขป
ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ความยาว 195.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 975.00 ตารางเมตร หนา 0.15 เมตร (ไหล่ทางเดิม) ข้างละ 0-0.50 เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย สถานที่ก่อสร้าง บ้านใหม่ดินแดง หมู่ที่ 11 ตำบลคีรีราษฎร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก ตามแบบเลขที่ อบต.คร.005/2566, คร.ท1-01
5. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 19 พฤษภาคม 2566
เป็นจำนวนเงิน 675,600 บาท (หกแสนเจ็ดหมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน)
6. บัญชีประมาณการราคาากลาง
 - 6.1 สรุปผลการกำหนดราคาากลางค่าก่อสร้าง จำนวน 1 แผ่น
 - 6.2 แบบแปลนงานก่อสร้าง จำนวน 6 แผ่น
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

1. (ลงชื่อ)

(นายจรงค์ดี พุทวงษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์

2. (ลงชื่อ)

(นายวรารุติ ยศบุรี)

กรรมการกำหนดราคาากลาง

ผู้อำนวยการกองช่าง

3. (ลงชื่อ)

(นายชาญวิทย์ จิตชัยเจริญกุล)

กรรมการกำหนดราคาากลาง

นายช่างสำรวจชำนาญงาน

สรุปผลการกำหนดราคากลางค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์			
ประเภท	งานทาง			
โครงการ	ซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ความยาว 195.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 975.00 ตารางเมตร หนา 0.15 เมตร (ไหล่ทางเดิม) ช้างละ 0-0.50 เมตร พร้อมป้ายโครงการ 1 บ้าย			
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 11 บ้านใหม่ดินแดง ตำบลคีรีราษฎร์ อำเภอพบพระ จังหวัดตาก			
แบบแปลน	องค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์ อบต.คร.005/2566,คร.ท 1-01	จำนวนแผ่น	5	แผ่น
กำหนดราคาเมื่อวันที่	19 พฤษภาคม 2566	ระยะเวลาก่อสร้าง	60	วัน

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	975.00	73.45	71,613.75	1.3624	100.06	97,566.57	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
2	งานทรายรองใต้พื้นคอนกรีต	ลบ.ม.	48.75	471.73	22,996.83	1.3624	642.68	31,330.88	- เงินประกันผลงานหัก 0 %
3	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	975.00	379.18	369,700.50	1.3624	516.59	503,679.96	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
4	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPENSION JOINT)	ม.	15.00	176.40	2,646.00	1.3624	240.32	3,604.91	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
5	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	ม.	180.00	101.42	18,255.60	1.3624	138.17	24,871.42	
6	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	195.00	58.91	11,487.45	1.3624	80.25	15,650.50	
7	ป้ายโครงการ	ชุด	1.00	-	-	-	-	-	
	รวมค่าก่อสร้าง				496,700.13			676,704.24	
	คิดเป็นค่าก่อสร้าง							675,600.00	
ตัวหนังสือ		- หกแสนเจ็ดหมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน -							
พื้นที่ก่อสร้างถนน คสล. เฉลี่ยตารางเมตรละ		692.92 บาท							

- ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า อำเภอเมือง จังหวัดตาก เฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร
- ราคาวัสดุเดือนเมษายน 2566
- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับค่าจ้างเหมาโครงการก่อสร้างดังกล่าว และยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

เห็นชอบ

(นายชาญวิทย์ จิตชัยเจริญกุล)
นายช่างสำรวจชำนาญงาน

เห็นชอบ

(นายวรารัตน์ ยศบุรี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายจงศักดิ์ พุทธวงษ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์

อนุมัติ

(นายยงยุทธ แซ่ม้า)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคีรีราษฎร์



คณะกรรมการจัดทำแบบสรุปรายการงานก่อสร้าง

- (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นางดวงใจ พวงงษ์)
- (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายวิชาญ ฐิติ...
- (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางจุฑามาศ...

จุดสิ้นสุด
STA 0+195.00
พิกัด 477749
1826009

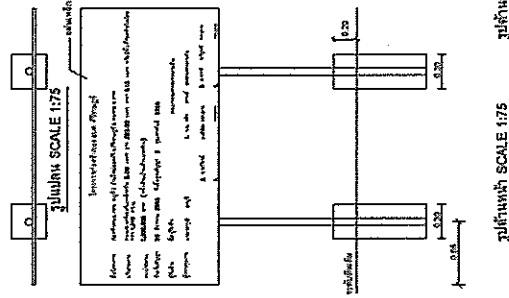
จุดเริ่มต้น
STA 0+000
พิกัด 477888
1826145

อ่างเก็บน้ำสิมาโบ

ไป ทางบ้านท่าใหม่
กท.4017

ไป ทางแยกถนน
สาย 1090

(ตัวอย่าง)



หมายเหตุ ข้อความในวงเล็บอยู่เฉพาะประกอบ

องค์การบริหารส่วนตำบลศรีราชา



ชื่อ	ชื่อแบบ	นายชรินทร์ แสงท้าว
ตำแหน่ง	ตำแหน่ง	นายวิชาญ ฐิติ...
ชื่อ	ชื่อแบบ	นางดวงใจ พวงงษ์
ตำแหน่ง	ตำแหน่ง	นางจุฑามาศ...
ชื่อ	ชื่อแบบ	นายวิชาญ ฐิติ...
ตำแหน่ง	ตำแหน่ง	นายวิชาญ ฐิติ...
ชื่อ	ชื่อแบบ	นายวิชาญ ฐิติ...
ตำแหน่ง	ตำแหน่ง	นายวิชาญ ฐิติ...
ชื่อ	ชื่อแบบ	นายวิชาญ ฐิติ...
ตำแหน่ง	ตำแหน่ง	นายวิชาญ ฐิติ...

- ต้องได้ขออนุญาตสงเสริมการศึกษายในประเทสไม่ม้อยกว่าร้อยละ
หกสิบของอสังคาสถิติใช้ในงานก่อสร้าง ซึ่งรวมตามสัญญา
- ต้องใช้เงินหรือทรัพย์สินอื่นใดที่มิใช่เงินของรัฐบาลในการ
ประกอบก่อน ซึ่งต้องไม่ม้อยกว่าร้อยละเก้าสิบของมูลค่าหรือ
ปริมาณเหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

โครงการซ่อมแซมถนนเชื่อมหลักเขตคกข้าง 5.00 เมตร ความยาว 195.00 เมตร หรือมีหรือเชื่อมถนนไม่ก่อกำ 975.00 ตารางเมตร หน้า 0.16 เมตร (ให้ข้างเดิม) ข้างละ 0-0.50 เมตร พร้อมนำโครงการ 1 บ้าน

คณะกรรมการจัดทำแบบสรุปรายงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุวิทย์ นพพรศักดิ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอนุชา นพบุรี)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชาญชัย สิงห์จันทร์)



แบบก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก เลขที่แบบ คร.ท 1 - 01

ออกแบบ/ตรวจสอบ/รับรอง

(นายสมิต เกียรติวิจิ)
วิศวกรโครงสร้าง (สย.๖๙๓๗)

- ต้องใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ
หกสิบของพัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้าง ทั้งหมดตามสัญญา
- ต้องใช้เหล็กหรือเหล็กชุบเป็นวัสดุส่งเสริมการผลิตภายใน
ประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละเก้าสิบของมูลค่าหรือ
ปริมาณเหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา



อบต.ศิริราชบุรี
อ.พุทธระ อ.๓๓

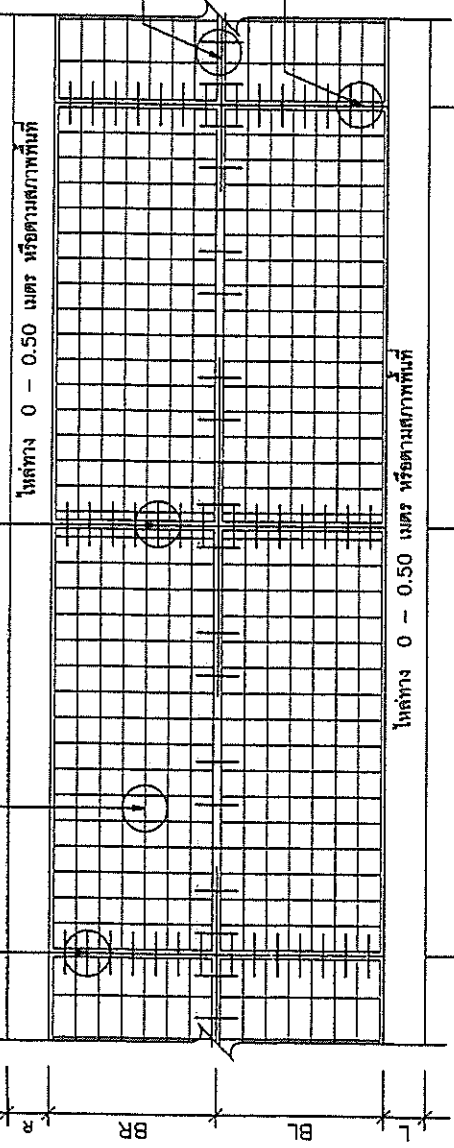
แบบก่อสร้าง	ผู้ตรวจ ค.ร. พงศ ๐.16 ม.
สถานที่ก่อสร้าง	
คำสั่งที่วางอยู่ จำนวนหน้า รับราคา	
เขียนแบบ	<i>West</i> นายรุ่งทรง นนทวิภา ผู้ช่วยช่างเขียน
ออกแบบตรวจอนุมัติ	<i>[Signature]</i> นายศักดิ์ เกียรติวิภา วิศวกรในตำแหน่งช่างเขียน ร.ร.๒๒๒๗
สำรวจราคา	<i>[Signature]</i>
นายช่างวัด จิตต์เจริญกุล นายช่างสำรวจ	<i>[Signature]</i>
เห็นชอบ	จ.อ. ศ.น. ศวางค์ ปลัดกองการช่าง
อนุมัติ	<i>[Signature]</i> นายชาน ใสสีกันต์ นายช่างเทคนิคประจำกองช่าง

รายการของที่ตั้ง	- รูปแปลงที่ดิน
เลขที่แบบ	คร.ท.1-01
หน้าสี	2/4
วันที่	-
นายช่าง	นายประจักษ์

รอยต่อเชื่อมตามขวาง (CONTRACTION JOINT)
DOWEL BAR RB 15 มม. ยาว 0.50 ม. @ 0.50 ม. C/C

เหล็กตะแกรง WIRE MESH ϕ 4 มม. @ 0.20 ม. C/C

รอยต่อเชื่อมตามขวาง (EXPANSION JOINT) ทุกระยะประมาณ 50 เมตร
DOWEL BAR RB 19 มม. ยาว 0.50 ม. @ 0.50 ม. C/C



รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)
TIE BAR DB 16 มม. ยาว 0.50 ม. @ 0.50 ม. C/C

รอยต่อเชื่อมตามขวาง (CONTRACTION JOINT)
DOWEL BAR RB 15 มม. ยาว 0.50 ม. @ 0.50 ม. C/C

คณะกรรมการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(*[Signature]*)
(ลงชื่อ).....กรรมการ

(*[Signature]*)
(ลงชื่อ).....กรรมการ

(*[Signature]*)
(ลงชื่อ).....กรรมการ

(*[Signature]*)
(ลงชื่อ).....กรรมการ

(*[Signature]*)
(ลงชื่อ).....กรรมการ

รูปแบบแผนแสดงแนวเดิมเหล็กและรอยต่อ

- ต้องใช้เหล็กดัดเสริมการเสียดทานในประตอที่ไม่มีข้อรัดข้อรับ
ทุกสับของเหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้าง ทั้งหมดตามสเกล
scale
- ต้องใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นวัสดุส่งเสริมการเสียดทาน
ประเภทสกออบ ซึ่งต้องไม่พอกล่าวคือระดับของค่า
ปริมาณเหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมด

ตารางที่ 1 แสดงขนาดของเหล็กเดือย ที่ใช้กับรอยต่อเพื่อการหดตัวและการขยายตัวของเหล็กยึดที่ใช้กับรอยต่อตามยาว

ความหนาของ ฟันถนอม T (มม.)	รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT			รอยต่อเพื่อการหดตัว CONTRACTION JOINT			รอยต่อตามยาว LONGITUDINAL JOINT			ทรายเป็นพื้น ชุ่มน้ำอัดแน่น มม.
	เส้นผ่า ศก. มม.	ความยาว มม.	@ มม.	เส้นผ่า ศก. มม.	ความยาว มม.	@ มม.	เส้นผ่า ศก. มม.	ความยาว มม.	@ มม.	
150	RB 19	500	500	RB 15	500	500	DB 16	500	500	50
200	RB 25	500	500	RB 19	500	500	DB 16	500	500	50

ตารางที่ 2 แสดงขนาดของการเจาะร่อง และการขยายแนวรอยต่อในถนนคอนกรีต

ชนิดของรอยต่อ	ระยะห่างระหว่างรอยต่อ (ม.)	ความกว้างของรอยต่อ (มม.)	ความลึกของรอยต่อ (มม.)
รอยต่อเพื่อการหดตัว CONTRACTION JOINT	< 11 11 - 15 15 - 20	10 15 20	40 50 50
รอยต่อเพื่อการขยายตัว EXPANSION JOINT	ระยะเวลาไม่เกิน 100 (เดือยี่ร้อย)..... (ลงชื่อ)..... (นาย.....)		
- ต้องใช้เหล็กเส้นความยาวไม่น้อยกว่าร้อยละ ร้อยละ ร้อยต่อตามยาว ที่ล้นข้อให้ใช้ในงานก่อสร้าง ทั้งตามตามสัญญา LONGITUDINAL JOINT ที่ใช้เหล็กเส้นความยาวที่ล้นข้อให้เป็นสัดส่วนเท่ากันระหว่างเหล็กเส้นใน ประตอก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละเก้าสิบของมูลค่าหรือ ปริมาณเหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา (ลงชื่อ)..... (นาย.....)			



อ.บ.ค. วิศวกรรมโยธา
 อ.บ.พ.ระ จ.สถาปน

แบบก่อสร้าง
 ผู้รับราชการ
 ศ.ร.ค. หน้า 0.15 ม.
 สถาปนิกผู้ออกแบบ
 วิศวกรโยธา
 อ.บ.ค. วิศวกรรมโยธา
 อ.บ.พ.ระ จ.สถาปน
 อ.บ.ค. วิศวกรรมโยธา
 อ.บ.พ.ระ จ.สถาปน
 อ.บ.ค. วิศวกรรมโยธา
 อ.บ.พ.ระ จ.สถาปน

รายการแบบที่แสดง
 - ชุดของแบบก่อสร้าง
 - ชุดของแบบก่อสร้าง
 เลขที่แบบ คร.ท.1-01
 หน้า 4/4
 วันที่ -
 ขนาดแผ่น ๓๐๐x๔๐๐