



ประกาศเทศบาลตำบลครบุรีได้

เรื่อง เปิดเผยกำหนดราคากลางและรายละเอียดรูปแบบรายการโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นม.ถ.๑๑ - ๐๐๙ ช่วงบ้านหนองโสน หมู่ที่ ๑ - บ้านคลองยาง หมู่ที่ ๓ ตำบลครบุรีได้ อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยเทศบาลตำบลครบุรีได้ มีความประสงค์จะดำเนินประกาศเทศบาลตำบลครบุรีได้ เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นม.ถ.๑๑ - ๐๐๙ ช่วงบ้านหนองโสน หมู่ที่ ๑ - บ้านคลองยาง หมู่ที่ ๓ ตำบลครบุรีได้ อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) รายละเอียดดังนี้

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นม.ถ.๑๑ - ๐๐๙ ช่วงบ้านหนองโสน หมู่ที่ ๑ - บ้านคลองยาง หมู่ที่ ๓ ตำบลครบุรีได้ อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ปริมาณงานขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๗๑๖ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๔,๒๙๖ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการตามแบบเทศบาลตำบลครบุรีได้กำหนด โดยขอเบิกจ่ายจากเงินนอกงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๕ เงินทุนสำรองสะสม กองช่าง แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง วงเงินงบประมาณ ๓,๓๑๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านสามแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) กำหนดราคากลาง ๓,๓๑๑,๗๖๕.๔๓ บาท (สามล้านสามแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยหกสิบห้าบาทสี่สิบสามสตางค์)

จึงขอประกาศเปิดเผยราคากลาง ตามแนวทางประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ รายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕.

(ลงชื่อ).....



นายกเทศมนตรีตำบลครบุรีได้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นม.ถ.๑๑ - ๐๐๙
 ชุมบ้านหนองโสน หมู่ที่ ๑ - บ้านคลองยาง หมู่ที่ ๓ ตำบลครบุรีใต้ อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นม.ถ.๑๑
 - ๐๐๙ ชุมบ้านหนองโสน หมู่ที่ ๑ - บ้านคลองยาง หมู่ที่ ๓ ตำบลครบุรีใต้ อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลครบุรีใต้ / เทศบาลตำบลครบุรีใต้

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,311,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานทาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 3,311,765.43 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 วรณยุพา อนุชาติตระกูล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองคลัง

7.2 เบญจวรรณ พุกษา กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองการศึกษา

7.3 อาณัฐ นากพิมาย กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นม.ถ.11-009 ช่วงบ้านหนองโสน ม.1 - บ้านคลองยาง ม.3

ประเภท งานทาง

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 6 ม. ยาว 716 ม. หน้า 0.15 ม. หรือคิดเป็นพื้นที่งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 4,296 ตร.ม.

ที่ตั้งโครงการ ถนนสายหลักระหว่างทางหลวงชนบท 3002 ช่วงบ้านหนองโสน ม.1 ไปทางหลวงชนบท 3115 ตำบลครบุรีใต้ อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา

ฝ่ายประมาณการ กองช่างเทศบาลตำบลครบุรีใต้

วันที่.....เดือน...สิงหาคม...พ.ศ...2565...

ลำดับ	รายการ	ราคางานต้นทุน	Factor F	ราคาค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานทาง	2,433,151.18	1.3611	3,311,762.07	Factor F
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ		1.0000	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
					- ประกันผลงาน 5 %
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			3,311,762.07	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			3,311,000.00	
	ตัวอักษร - สามด้านสามแฉกหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน -				

ขนาดเนื้อที่หรือพื้นที่.....4,296.....ตารางเมตร


คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

ราคาเฉลี่ย....770.716....บาท / ตารางเมตร

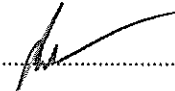
เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ที่มาของราคา : ราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา, กรุงเทพมหานคร, เว็บไซต์อินเทอร์เน็ต วันที่.....เดือน...กรกฎาคม,เมษายน...พ.ศ...2565...


: ราคากรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการฯ

(.....)

ลงชื่อ..........กรรมการ ฯ

(.....)

ลงชื่อ..........กรรมการ ฯ

(.....)

(ลงชื่อ).....

(นางวรฤฎยา อุนชาติตระกูล)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

- ความคิดเห็นนายกเทศบาลตำบลครบุรีใต้

(ลงชื่อ).....

(นายสมชาติ เดชคอน)

นายกเทศมนตรีตำบลครบุรีใต้

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายหลักที่ระหว่งทางหลวงชนบท 3002 ช่วงบ้านหนองโสน ม.1 ไปทางหลวงชนบท 3115 ตำบลบุรีรัมย์ อำเภอบุรีรัมย์ จังหวัดนครราชสีมา

ฝ่ายประมาณราคา เทศบาลตำบลบุรีรัมย์ อำเภอบุรีรัมย์ จังหวัดนครราชสีมา วันที่.....เดือน.....สิงหาคม...พ.ศ...2565...

ประมาณการโดย กองช่างเทศบาลตำบลบุรีรัมย์ อำเภอบุรีรัมย์ จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ต่อหน่วย		รวมจำนวนเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง/เครื่องจักร		
1	งานทาง						
	1.1 งานโครงสร้างทาง						
	- งานคู่อันทางและไหล่เดิมแล้วทับก่อนเทพอนกรีต (6.5x716 ม.)	4,654.00	ตร.ม.		11.39	53,009.06	ค่าดำเนินการที่นำมาใช้ค่า
	- เสริมที่มคอกพื้นทางเรือที่ขมเท่า (ตามช่วงความเสียหาย) ขนาดลึข0.10 ม.	-	ตัน		164.24	-	ลึดรละ 35 - 35.99 บาท
	- ค่าแรงงาน/เครื่องจักร ปรับเกรดเกลี่ยและบดทับที่มคอกเดิมที่บนทาง		ลบ.ม.		86.72	-	คำนวณตั้งระยะทาง 17 กม.
	1.2 งานคอนกรีต หนา 0.15 ม. (1:2:4)						
	- คอนกรีตผสมเสร็จ 240 กก./ตร.ซม. (6x716 ม.)	644.40	ลบ.ม.		306.00	1,898,093.09	
	- ทรายรองพื้นทาง หนา 0.05 ม.พร้อมปรับเกลี่ย	214.00	ลบ.ม.		99.00	119,626.00	
	1.3 งานเหล็กเสริม						
	- เหล็ก WIRE MASH @ 0.10x0.30 ม. (6x716 ม.)	4,296.00	ตร.ม.		5.00	173,988.00	
	- เหล็ก DOWEL BAR (RB 19 มม.ยาว 0.50 ม.)	98.16	กก.		2.90	3,037.56	ระยะห่าง 100 ม.
	- เหล็ก TIE BAR (DB 16 มม.ยาว 0.50 ม.)	1,159.84	กก.		3.30	32,265.59	
	- เหล็ก DOWEL BAR (RB 15 มม.ยาว 0.50 ม.)	1,231.79	กก.		3.30	34,267.17	ระยะห่าง 5 ม.
	1.4 งานแบบเหล็กงานแอสฟัลท์แผ่นพลาสติก						
	- แบบข้างติดตามยาว 2 ซ้ำ	716.00	ม.		15.26	10,926.16	
	- หยอดยางรอยต่อคอนกรีต	1,574.00	ม.		13.28	20,902.72	
	รวมค่าวัสดุทางต้นทุนหน้าที 1 ยกออกไป					2,346,115.35	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....หัวหน้าเจ้าหน้าที่วัสดุ (ลงชื่อ).....ผู้เขียนขอบอนุมัติ

(.....) (.....) (.....) (นางวรุณญา อนุชาติระภูต) (นายสมบัติ เดชดอน)

ตำแหน่ง..... ตำแหน่ง..... ผู้อำนวยการกองคลัง นายเทพมนตรีจำปลครบุรีรัมย์

ประมาณราคา ปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นม.จ.11-009 ช่วงบ้านหนองโสน ม.1 - บ้านคลองยาง ม.3

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายหลักระหว่างทางหลวงชนบท 3002 ช่วงบ้านหนองโสน ม.1 ไปทางหลวงชนบท 3115 ตำบลนครบุรี จังหวัดนครราชสีมา

ฝ่ายประมาณราคา เทศบาลตำบลนครบุรีได้ อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา วันที่.....เดือน.....ถึงหาคม...พ.ศ...2565...

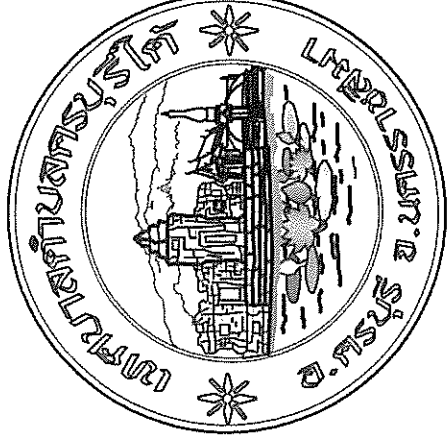
ประมาณการโดย กองช่างเทศบาลตำบลนครบุรีได้ อำเภอครบุรี จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ค่าหน่วย		รวมจำนวนเงิน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง/เครื่องจักร		
	รวมค่าจ้างงานตามสัญญาที่ 1 ยกยอดมา					2,346,115.35	
	I.5 งานให้ช่าง						
	- ลงหินคลุก ไหล่ทางหรือเชื่อมต่างๆ กว้าง 0.25 ม.	100.00	ตัน	135.00	29.24	164.24	ค่าขนส่งระยะทาง 17 กม.
	- ค่าแรงงาน/เครื่องจักรปรับเกรดเกลี่ยหินคลุก	67.00	ลบ.ม.		16.39	1,098.05	
	I.6 งานเครื่องหม้ายจราจร						
	- ป้ายกำหนดรถบรรทุก, จักรยาน (ป้ายกำหนดรถบรรทุก, จักรยาน)	4.00	ชุด	5,000.00	1,500.00	6,500.00	คิดค่าแรงงานที่ 30%
	- ป้ายจราจร, ป้ายเตือน (ป้ายเตือนโค้งขวา-ซ้าย)(ป้ายเตือนสะพานแฉก)	2.00	ชุด	3,350.00	1,005.00	4,355.00	คิดค่าแรงงานที่ 30%
	- งานติดตั้งจราจร	161.00	ตร.ม.	210.00	6.17	216.17	
	รวมค่าจ้างงานตามสัญญา					2,433,151.18	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....หัวหน้าพื้นที่สด (ลงชื่อ).....ผู้เขียนขอบัญชี

(.....) (.....) (.....) (นางอรุณญา อุนชาติตระกูล) (นายสมชาติ เดชดอน)

ตำแหน่ง..... ตำแหน่ง..... ตำแหน่ง..... ผู้อำนวยการกองคลัง นายกเทศมนตรีตำบลนครบุรีได้

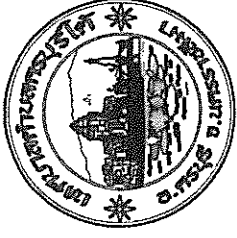


แบบ

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง นม.ถ.11-009 ช่วงบ้านหนองโสน ม.1 - บ้านคลองยาง ม.3

- ศิวจราจรกว้าง 6 ม. ยาว 716 ม. หน้า 0.15 ม. หรือคิดเป็นพื้นที่งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 4,296 ตร.ม.

ที่ตั้งโครงการถนนสายหลักระหว่างทางหลวงชนบท 3002 ช่วงบ้านหนองโสน ม.1 ไปทางหลวงชนบท 3115 ตำบลกรบุรีใต้ อำเภอกบุรี จังหวัดนครราชสีมา



เทศบาลตำบลบุรีรัมย์

โครงการ

ปรับปรุงและซ่อมแซมถนนลาดยางคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณถนนสาย 1-1-009 บริเวณหมู่ 10 ต.บ. - บ้านคลองขาม ม.บ.

สถานที่

ถนนสาย 1-1-009 หมู่ 10 ต.บ. - บ้านคลองขาม ม.บ.

ชื่อแบบ	(จ.ร.บ.) นอร์มัลคอนกรีตเสริมเหล็ก ความหนา 15 ซม.
ตรวจแบบ	นางสาวสุวิมล คุ้มชู วิศวกร/ผู้ควบคุมการก่อสร้าง
เห็นชอบ	(จ.ร.บ.) นางสาววิภาดา คุ้มชู หัวหน้างานช่างเทคนิค/ผู้ควบคุมการก่อสร้าง
อนุมัติ	(จ.ร.บ.) นายสมชาติ ธรรมคุณ หัวหน้างานช่างเทคนิค/ผู้ควบคุมการก่อสร้าง

หมายเหตุแบบ

วันที่ ทดสอบวันที่ / /

แสดงแบบ

รูปตัดโค้งสร้างทาง

มาตราส่วน

SCALE 1:50

วัน / เดือน / ปี

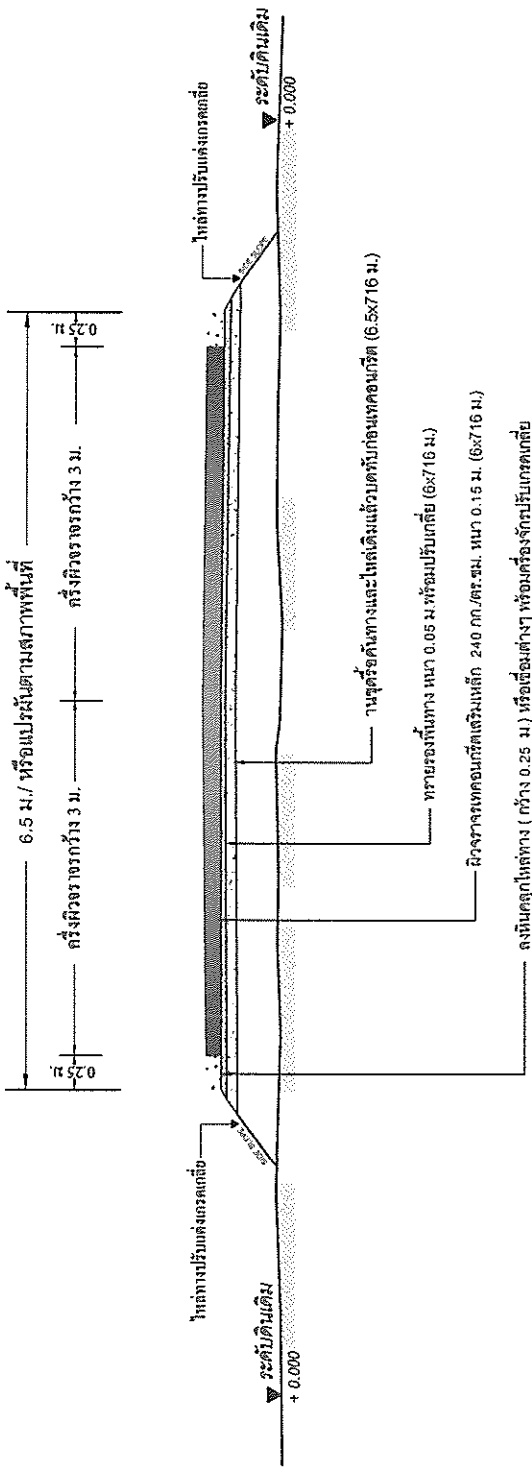
..... / / 2565..

แผ่นที่

A - 01

หน้าที่

1

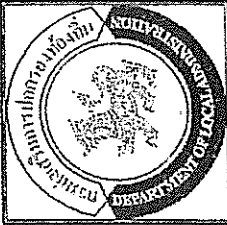


หมายเหตุ

- รายละเอียดตามรูปตัดโค้งสร้างทางตามกรอบเปลี่ยนแปลงแก้ไขในตำแหน่งที่แสดง และดำเนินการก่อสร้างด้วยความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ทางที่จะดำเนินการ ทั้งนี้ให้เป็นไปตามมาตรฐานงานทาง พร้อมทั้งใช้เครื่องมือวัดที่ নিজของช่างผู้ควบคุมงาน และคณะกรรมการตรวจงานจ้าง และในขณะก่อสร้างต้องอำนวยความสะดวกแก่ช่างงานทาง

รูปตัดแสดงโครงสร้างงานปรับปรุงพร้อมซ่อมแซม

Scale 1:50



สำนักงานคณะกรรมการ
ผังเมืองและควบคุมอาคาร

แบบมาตรฐาน
พ.ศ. ๒๕๖๒

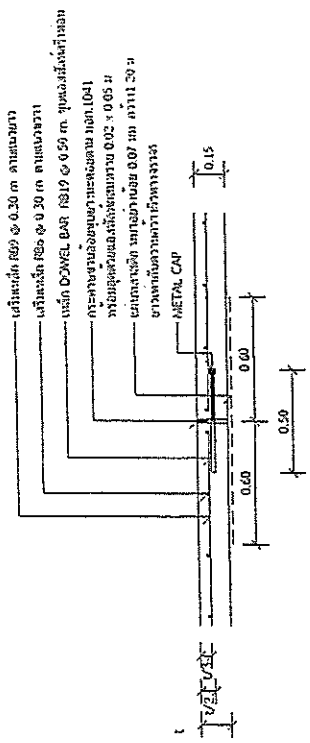
กระทรวงมหาดไทย พ.ศ. ๒๕๖๒
กรมโยธาธิการและผังเมือง

กรมโยธาธิการและผังเมือง
กรมโยธาธิการและผังเมือง

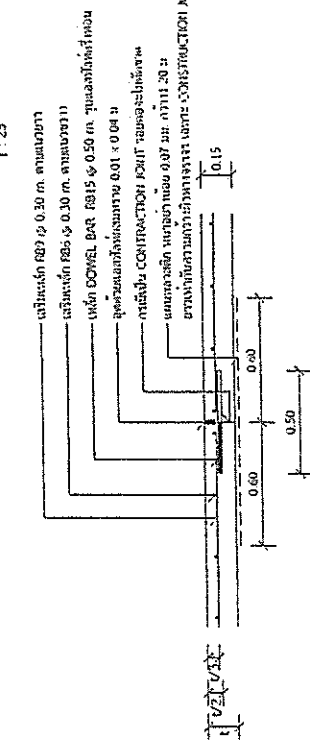
กรมโยธาธิการและผังเมือง
กรมโยธาธิการและผังเมือง

กรมโยธาธิการและผังเมือง
กรมโยธาธิการและผังเมือง

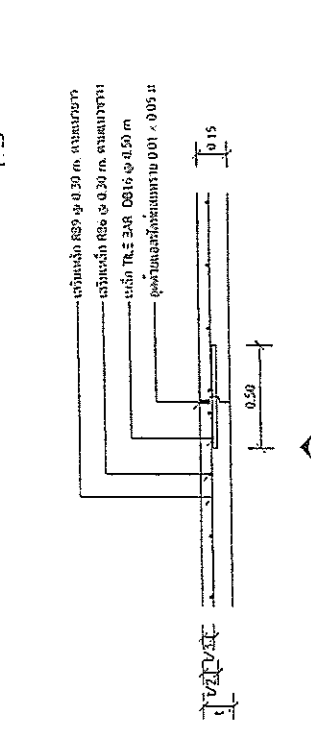
หน้า
1



แบบขยาย
EXPANSION JOINT ทุกระยะไม่เกิน 100 เมตร



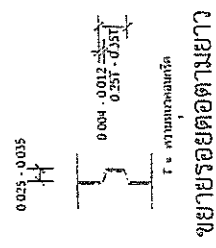
แบบขยาย
CONTRACTION JOINT และ
CONTRACTION JOINT ทุกระยะ 10 เมตร



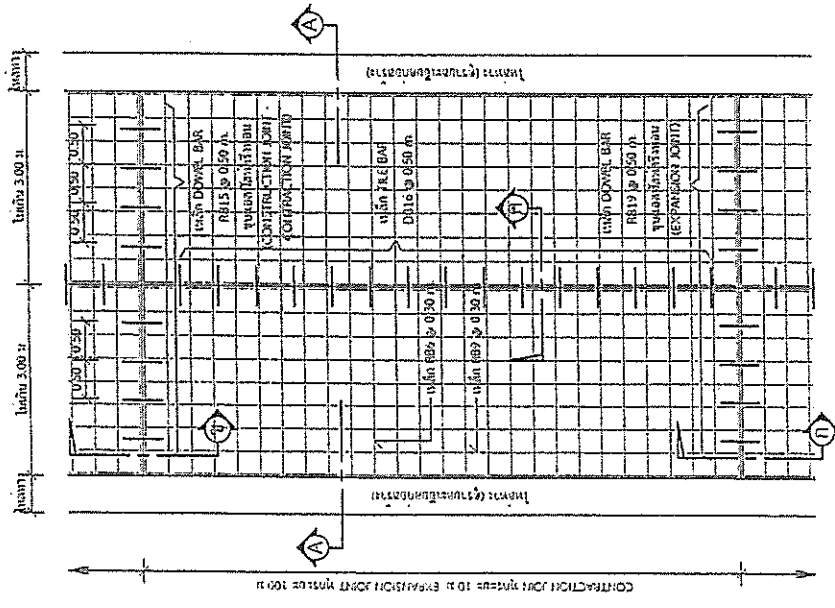
แบบขยาย
LONGITUDINAL JOINT

รายการประกอบแบบ

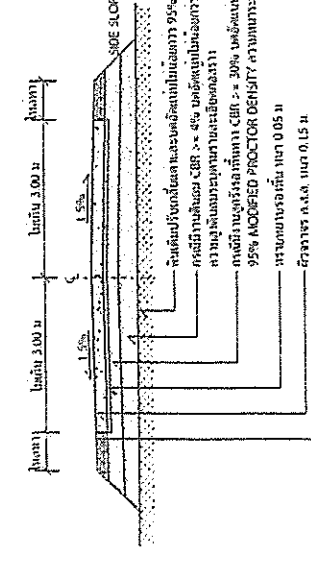
1. ทรายถมหรือดินถมชนิดที่ 1 ไม่ต่ำกว่า 10 ซม. และเหล็ก CONCRESSIVE STRENGTHENING หรือเหล็กตีความหนา 15x15x15 ซม. ที่ 20 ซม. ต่อ 1 เมตร 240 กก./ตร.ม.
2. วัสดุการบดอัดหรือหินบดอัดขนาดไม่เกิน 2 ซม. และ 23 และ 20x24 และ 279
3. เหล็กเส้นขนาดมาตรฐาน มต. 23 และ มต. 24
4. ไม้ใช้ตั้งและเทรา WIRE MESH (ขนาด 73x73) ขนาด 4 มม. @ 10x10 ซม. ขนาด 10 ซม. โดยทั่วไป หรือขนาดอื่นในบริเวณที่จำเป็น และเหล็กข้อต่อที่จำเป็น
5. ทรายถมหรือดินถมชนิดที่ 1 ไม่ต่ำกว่า 10 ซม. และเหล็กตีความหนา 15x15x15 ซม. ที่ 20 ซม. ต่อ 1 เมตร 240 กก./ตร.ม.
6. ทรายถมหรือดินถมชนิดที่ 1 ไม่ต่ำกว่า 10 ซม. และเหล็กตีความหนา 15x15x15 ซม. ที่ 20 ซม. ต่อ 1 เมตร 240 กก./ตร.ม.



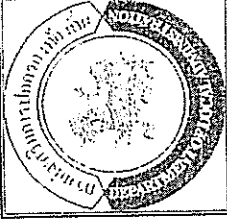
ขยายรอยต่อตามยาว



แบบพื้นถนน



รูปตัด



องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
จังหวัดนครราชสีมา

เขตเทศบาลเมือง
พ.ศ. ๒๕๖๒

เลขที่

มาตรฐานงบประมาณที่ผู้ตรวจการ

นางสาว

นามสกุล

ตำแหน่ง/ สังกัด

วันที่

ตำแหน่ง/ สังกัด

เรื่อง

เลขที่

หน้า

รวม

2.40

โครงการก่อสร้างของ.....

โครงการ.....

ปริมาณงาน.....

งบประมาณ.....บาท

วันเริ่มสัญญา.....วันสิ้นสุดสัญญา.....

ผู้รับจ้าง.....โทร.....

ผู้ควบคุมงาน.....โทร.....

ผู้ควบคุมงาน.....โทร.....

ขอภัยในความไม่สะดวก

แบบขยายข้อความป้าย

มาตรา ๖ 1 : 10

รายละเอียดประกอบแบบ

- วัสดุป้ายตามความหมาย: จะระอิวสภาพของระยะเวลาการสักร
- รั้วกั้นที่ใช้แยกเขตก่อสร้างและเขตจราจร
- ค่าขนถ่ายวัสดุป้ายโครงการ และรายละเอียดอื่น
- วัสดุป้ายตามแบบ: ไม่มีรวมรวมเป็นชุด