



### บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง องค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย

ที่ พิเศษ / วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง จ้างเหมาปรับปรุงซ่อมแซมถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุก

สายน้ำค้อน้อย-ฝายน้ำค้อ หมู่ที่ ๑๐ บ้านน้ำค้อน้อย ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย

เรียน นายองค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ ที่.....๒๗๙...../..๒๕๖๗.... ลงวันที่.....๒๗.....พฤษภาคม ๒๕๖๗


เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จ้างเหมาปรับปรุงซ่อมแซมถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุก

สายน้ำค้อน้อย-ฝายน้ำค้อ หมู่ที่ ๑๐ บ้านน้ำค้อน้อย ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลางเสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้วมีมติเป็นเอกฉันท์กำหนดวงเงินราคากลาง จ้างเหมาปรับปรุงซ่อมแซมถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุก สายน้ำค้อน้อย-ฝายน้ำค้อ หมู่ที่ ๑๐ บ้านน้ำค้อน้อย ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย เป็นเงิน ๑๕๐,๙๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน-) ตามรายละเอียดแนบท้าย (กำหนดระยะเวลาดำเนินการ รวมจำนวน ๖๐ วัน)

จึงเรียนมาเพื่อขออนุมัติใช้ราคากลางข้างต้น ประกอบการดำเนินการจัดจ้างตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

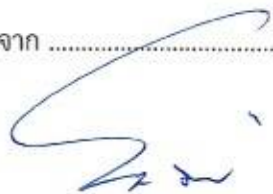
ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายณัฐกิจ ประทุมทอง)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางภาคินี ธรรมโส)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางสะไบทอง ศรีอินทร์)

พิจารณาแล้ว  อนุมัติ

ไม่อนุมัติ เนื่องจาก .....



(นายมนูญ บุตตะนาม)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ

## บัญชีรายละเอียดกำหนดราคากลาง

รายการกำหนดราคากลาง	งานต้นทุนค่าปรับปรุงซ่อมแซมถนน
ชื่อ	ปรับปรุงถนนถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุก สายน้ำค้อน้อย-ฝายน้ำค้อ
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 10 บ.น้ำค้อน้อย ต.ภูหอ อ.ภูหลวง จ.เลย
รายละเอียดโครงการ	โดยลงหินคลุกเสริมผิวถนน กว้าง 4.00 เมตร ยาวรวม 540 เมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร หรือปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 151.20 ลบ.ม.

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่

เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	2,160.00	ตร.ม.	-	-	1.77	3,823.20	3,823.20	
2	งานดินถมเสริมคันทางพร้อมเกลี่ยเรียบ	345.00	ลบ.ม	50.00	17,250.00	10.00	3,450.00	20,700.00	
3	งานลงหินคลุก	151.20	ลบ.ม	524.62	79,322.54		-	79,322.54	
4	งานผสมหินคลุก - เกรดเกลี่ยเรียบ	2,160.00	ตร.ม.	-	-	1.77	3,823.20	3,823.20	
5	งานวางท่อ ขนาด $\varnothing$ 0.40 ม.	5.00	ท่อน	500.00	2,500.00	100.00	500.00	3,000.00	
<b>สรุปงบประมาณ</b>		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน						110,668.94	
		ค่า factor f = 1.3642						40,305.63	
		<b>รวมทั้งหมด</b>						150,974.57	
		<b>สรุป คิดเป็นงบประมาณทั้งหมด</b>						150,900.00	
คิดเป็นงบประมาณ ( ตัวอักษร )		<b>หนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน</b>							

### คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
 นายณัฐกิจ ประทุมทอง  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ  
 นางภาคินี ธรรมใส  
 เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

ลงชื่อ  กรรมการ  
 นางสาวสไบทอง ศรีอินทร์  
 ผู้ช่วยเจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงาน/รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง  
(Terms of Reference : TOR)

๑. ความเป็นมา

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ มีความประสงค์จะดำเนินการจ้างเหมา ปรับปรุงซ่อมแซม ถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุก สายน้ำค้อน้อย-ฝายน้ำค้อ หมู่ที่ ๑๐ บ้านน้ำค้อน้อย ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย ตามบันทึกกองช่าง ที่ ลย ๗๖๔๐๓/๓๗๕... ลงวันที่ ..๒๑... พฤษภาคม ๒๕๖๗ เรื่อง ขออนุมัติ ดำเนินการจัดซื้อ/จัดจ้างปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุก ตามที่ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบล ภูหอ สมัยที่ ๑ ครั้งที่๑/๒๕๖๗ ในวันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ได้อนุมัติโครงการจ่ายขาดเงินสะสมประจำปี งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ ในโครงการปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตร ในแผนงานอุตสาหกรรมและโยธา งานบริหาร ทั่วไป เกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการโยธา งบประมาณในการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้จำนวน ๑๕๒,๓๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนห้าหมื่นสองพันสามร้อยบาทถ้วน-)

ดังนั้น เพื่อแก้ไขปัญหาคความเดือดร้อนดังกล่าว โดยกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ จึง ทำการสำรวจและออกแบบกำหนดรายการก่อสร้าง/ปรับปรุง พร้อมทั้ง ประมาณราคาค่าก่อสร้าง/ปรับปรุง เพื่อ เป็นข้อมูลสำหรับ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง พิจารณากำหนดราคากลางต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อแก้ไขปัญหาคความเดือดร้อนดังกล่าว และการสัญจรไปมาของราษฎรให้มีความสะดวกมากยิ่งขึ้น

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ เป็นผู้มิอาชียขายหรือรับจ้างเกี่ยวกับพัสดุที่จะซื้อจะจ้างนี้

๓.๓ คุณสมบัติอื่นตามที่กฎหมาย กฎกระทรวง ระเบียบ ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐได้กำหนดไว้

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อหรือขอบเขตงานที่จะดำเนินการจัดจ้าง หรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง (แล้วแต่กรณี) และเอกสารแนบท้ายอื่นๆ

จ้างเหมาปรับปรุงซ่อมแซมถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุก สายน้ำค้อน้อย-ฝายน้ำค้อ หมู่ที่๑๐ บ้านน้ำค้อน้อย ตำบลภูหอ อำเภอภูหลวง จังหวัดเลย ดังนี้

- โดยลงหินคลุกเสริมผิวถนนขนาด กว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาวรวม ๕๔๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๐๗ เมตร หรือปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า ๑๕๑.๒๐ ลบ.ม.

โดยมีรายละเอียดอื่นๆ ตามกำหนดไว้ในแบบแปลน ขององค์การบริหารส่วนตำบลภูหอและ แบบ ปร.๔ ลงวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ และสถานที่ก่อสร้างมีความพร้อม ไม่สิ่งกีดขวาง หรืออุปสรรคใด ผู้รับ จ้างสามารถเข้าทำงานได้ทันที

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาหรือวันสั่งซื้อสั่งจ้าง

**๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ**

ใช้เกณฑ์ราคา (ราคาต่ำสุดที่คุณสมบัติผ่านจะได้รับการคัดเลือก) และจะพิจารณาจากราคารวม

**๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร**

๗.๑ งบประมาณ ตั้งไว้ ๑๕๒,๓๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนห้าหมื่นสองพันสามร้อยบาทถ้วน-) จากงบประมาณรายจ่ายจากการขายขาดเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗

๗.๒ วงเงินงบประมาณที่จะจัดซื้อจัดจ้าง ๑๕๒,๓๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนห้าหมื่นสองพันสามร้อยบาทถ้วน-)

๗.๓ ราคากลาง ๑๕๐,๙๐๐.-บาท (-หนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน-) ซึ่งเป็นราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาดและหลักเกณฑ์การคำนวณราคางานก่อสร้างอาคารของทางราชการ ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา ราคาน้ำมันที่อำเภอเมือง ๓๓.๐๐-๓๓.๙๙ บาท/ลิตร

**๘. งวดงานและการจ่ายเงิน**

ผู้ขายหรือผู้รับจ้างต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ซื้อหรือผู้ว่าจ้างภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาหรือวันสั่งซื้อสั่งจ้าง โดยให้ส่งมอบจำนวน ๑ งวด ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมาย ผู้ซื้อหรือผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายหรือผู้รับจ้างให้ครบถ้วนภายในกำหนด ๑ งวด

**๙. อัตราค่าปรับ**

การจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้ กำหนดค่าปรับเป็นรายวัน วันละ ..... บาท ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๖๒ กำหนดว่า การทำสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ... ให้กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตรายัตวาระหว่างร้อยละ ๐.๐๑ - ๐.๒๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ เว้นแต่การจ้างซึ่งต้องการผลสำเร็จของงานทั้งหมดพร้อมกัน ให้กำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๐๑ - ๐.๑๐ ของราคางานจ้างนั้น แต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท สำหรับงานก่อสร้าง สาธารณูปโภค ที่มีผลกระทบต่อจราจร ให้กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้างนั้น)

**๑๐. การกำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง(ถ้ามี)**

๑) งานปรับปรุงถนน การรับประกันความชำรุดบกพร่อง มติคณะรัฐมนตรีได้กำหนดระยะเวลาในการรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ปรับปรุงถนนไม่น้อยกว่า ๖ เดือน เว้นแต่... งานก่อสร้างที่โดยสภาพไม่สามารถรับประกันความชำรุดบกพร่องได้ถึง ๒ ปี ได้แก่ งานถนนลูกรัง ถนนดินและงานขุดหรืองานขุดลอกคูคลองสระหรือหนอง ซึ่งเป็นงานดินที่ไม่มีคอนกรีต

๒) สัญญาซื้อขาย กวพ. กำหนดไว้ต้องรับประกันอย่างน้อย - เดือน แต่หากพิจารณาตามลักษณะงานหรือพัสดุแล้ว ส่วนราชการจะให้รับผิดชอบมากกว่านั้น จะต้องพิจารณาความเหมาะสม

(ลงชื่อ).....ผู้กำหนดรายละเอียดขอบเขตของงาน  
(นายณัฐกิจ ประทุมทอง)

## องค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ

โครงการปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุก สายน้ำค้อ-ฝายน้ำค้อ หมู่ที่ 10

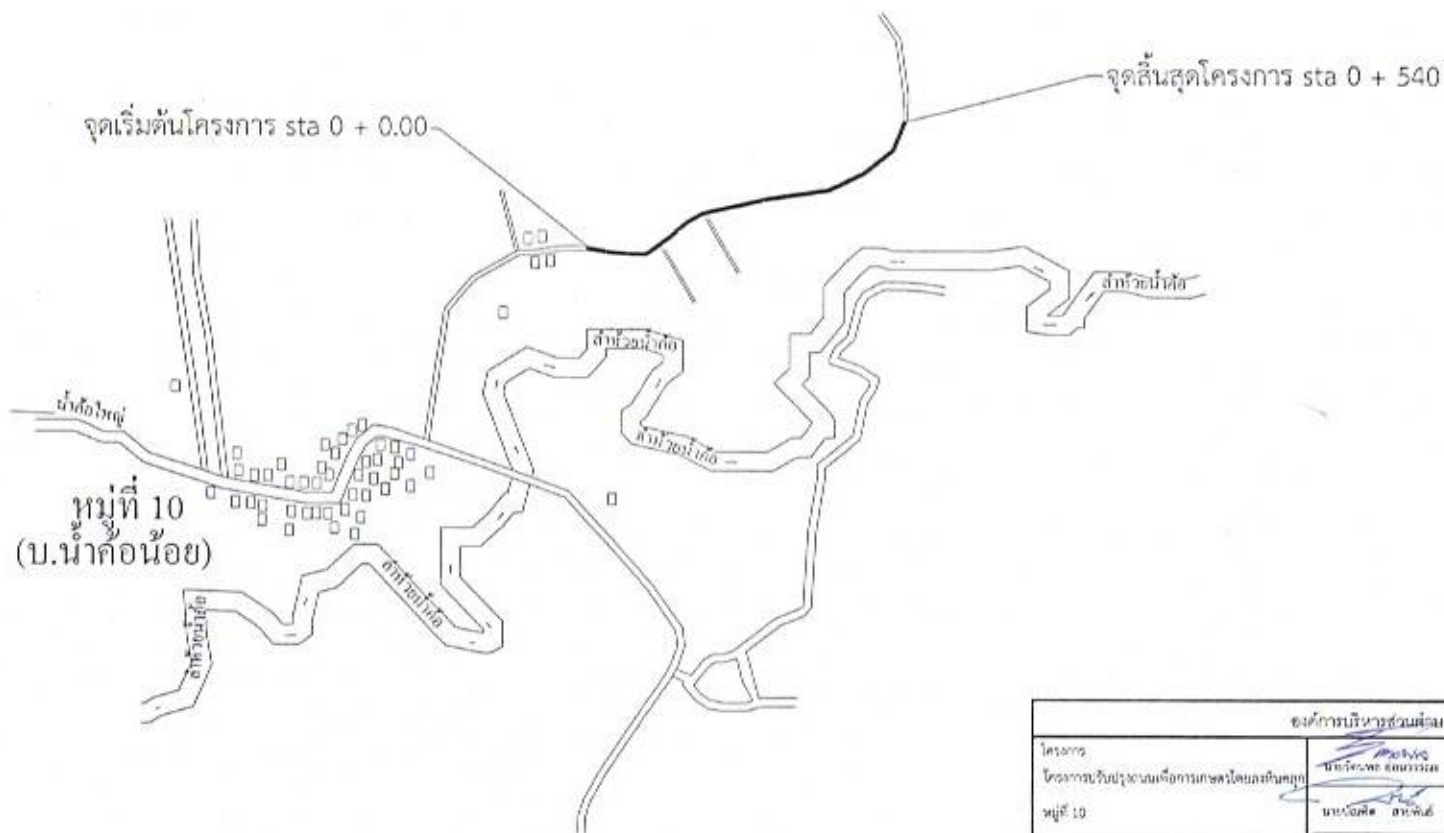
ปริมาณงานถนน ลงหินคลุกเสริมผิวถนน กว้าง 4.00 เมตร ยาวรวม 540 เมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 บ้านน้ำค้อน้อย ตำบลภูหอ อำเภอกุหลาบ จังหวัดเลย

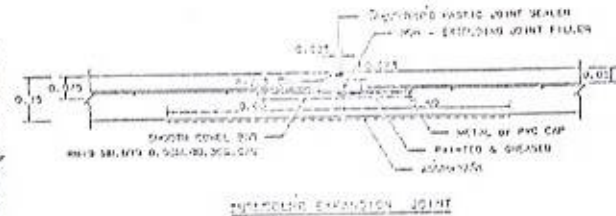
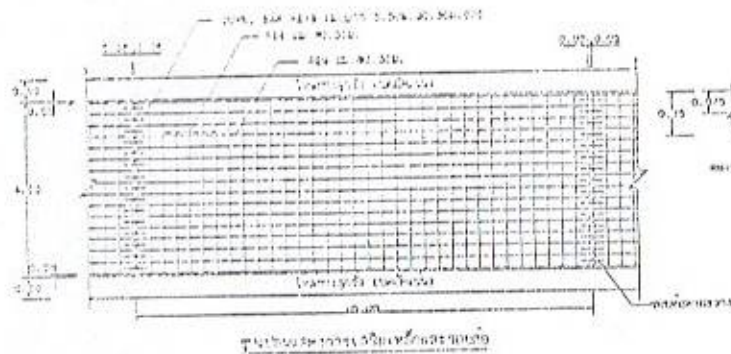
แผนผังแสดงที่ตั้งโดยสังเขป

โครงการปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุก สายน้ำค้อ-ฝายน้ำค้อ หมู่ที่ 10  
 ปริมาณงานถนน ลงหินคลุกเสริมผิวถนน กว้าง 4.00 เมตร ยาวรวม 540 เมตร หนาเฉลี่ย 0.07 เมตร

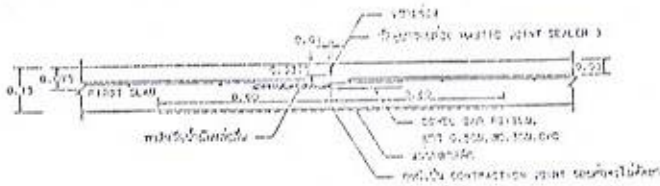
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 บ้านน้ำค้อน้อย ตำบลภูหอ อำเภอกุหลาบ จังหวัดเลย



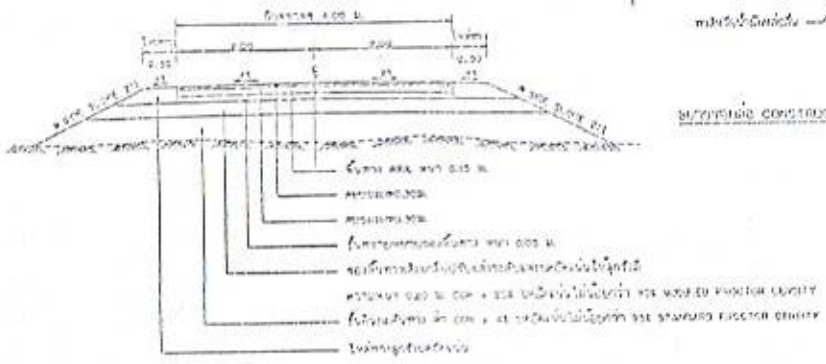
องค์การบริหารส่วนตำบลภูหอ			
โครงการ	นายประจักษ์ อมาตย์	ผู้เขียน	ผู้รับชอบ
โครงการปรับปรุงถนนเพื่อการเกษตรโดยลงหินคลุก หมู่ที่ 10	นายประจักษ์ อมาตย์	สำรวจ	นายประจักษ์ อมาตย์
แสดงแบบ	นายประจักษ์ อมาตย์	วิศวกร	นายประจักษ์ อมาตย์
เลขที่แบบ	๒๒	๓๓. ก่อสร้าง	นายประจักษ์ อมาตย์



REINFORCED EXPANSION JOINT

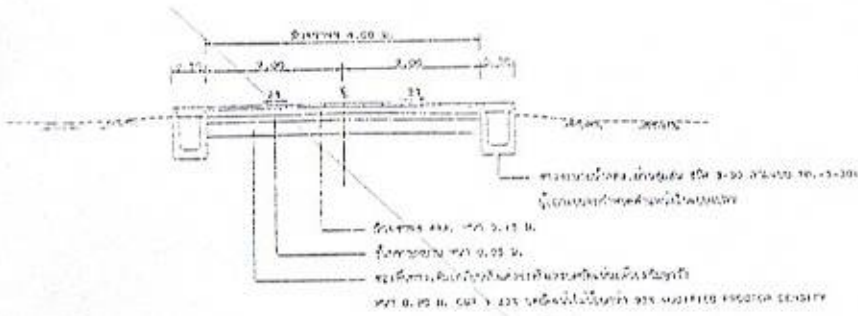


REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT



REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT

REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT



REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT

REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT

1. REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT
2. REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT
3. REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT
4. REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT
5. REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT
6. REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT
7. REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT
8. REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT
9. REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT
10. REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT
11. REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT
12. REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT
13. REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT
14. REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT
15. REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT
16. REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT
17. REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT
18. REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT
19. REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT

REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT

WIRE MESH ( 15 x 1500 MM )		WIRE MESH ( 15 x 2700 MM )	
( 1500 x 1500 MM )		( 1500 x 2700 MM )	
DIA / SPACING	STEEL AREA	DIA / SPACING	STEEL AREA
( MM / CM )	( CM <sup>2</sup> / CM )	( MM / CM )	( CM <sup>2</sup> / CM )
Ø 4 / 150	0.300	Ø 4 / 150	0.450
Ø 4 / 150	0.300	Ø 4 / 150	0.450

REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT

REINFORCED CONSTRUCTION JOINT AND CONTRACTION JOINT

Handwritten signature or initials.

	กรมการช่างเทคนิค กระทรวงมหาดไทย
	กรมการช่างเทคนิค กระทรวงมหาดไทย
กรมการช่างเทคนิค กระทรวงมหาดไทย	กรมการช่างเทคนิค กระทรวงมหาดไทย