

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเทพอุดม หมู่ที่ ๑๑ สายบ้านนายพันธ์ ทนทอง ตำบลม อำเภอสงขลา จังหวัดสุรินทร์

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลม

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๖,๐๐๐.- บาท (-ห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเทพอุดม หมู่ที่ ๑๑ สายบ้านนายพันธ์ ทนทอง ตำบลม อำเภอสงขลา จังหวัดสุรินทร์ ถนน คสล. กว้าง ๒.๕๐ เมตร ยาว ๓๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๗.๕๐ ตารางเมตร (รายละเอียดอื่นๆตามแบบรูปที่ ๐๒๓.๓๓ กำหนด)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๕๖,๐๐๐.- บาท (-ห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน-)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง ใบประมาณราคา โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเทพอุดม หมู่ที่ ๑๑ สายบ้านนายพันธ์ ทนทอง ตำบลม อำเภอสงขลา จังหวัดสุรินทร์

๖.๑ แบบ ปร.๔

๖.๒ แบบ ปร.๕

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

๑. นางอุทัยวรรณ แรงหาญ	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองคลัง	ประธานกรรมการ
๒. นางสุพัตรา โพธิ์แก้ว	ตำแหน่ง	นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ	กรรมการ
๓. นายนิรันดร์ อุ่นเนื้อ	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบล

ประเภทงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปร.5

เส้นทางสาย สายบ้านนายพันธ์ ทนทอง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเทพอุดม หมู่ที่ 11 ตำบลคม อำเภอสังขะ จังหวัดสุรินทร์

ปริมาณงาน ถนน คสล.กว้าง 2.50 เมตร ยาว 35.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร
 หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 87.50 ตารางเมตร

(รายละเอียดขึ้นอยู่กับแบบรูปที่องค์การบริหารส่วนตำบลกำหนด)

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบล ออกแบบและรายการ

ประมาณการเมื่อ วันที่ 6 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	41,393.88	1.3642	56,469.54	Factor F
					- เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
					- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0%
					-ภาษี 7%
สรุป	รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน			56,469.54	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			56,000.00	
(ตัวอักษร) (ห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)					

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายนิรันดร์ อุ่นเนื้อ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ.....

(นายนิรันดร์ อุ่นเนื้อ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(นางสาวมยุรี สุวรรณราช)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ.....

(นายอภิวัฒน์ พัทธ์ทรงค์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางจุฑิยวรรณ แรงหาญ)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสุพัตรา โพธิ์แก้ว)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายนิรันดร์ อุ่นเนื้อ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ใบประมาณราคาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเทพอุดม หมู่ที่ 11 ตำบลคม อำเภอสงขลา จังหวัดสุรินทร์

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรง	รวม ค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย(บาท)	ราคา/หน่วย(บาท)		
1	งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม	87.50	ตร.ม.	-	3.76	329.000	
2	งานดินตัด	-	ลบ.ม.	-		-	
3	งานไถลู่ทางดินถม		ลบ.ม.			-	
4	งานทรายรองพื้น	4.38	ลบ.ม.	610.23000		2,669.756	
5	งานคอนกรีต ค.2	13.125	ลบ.ม.	2,239.26114	327.00	33,682.177	
6	งานเหล็กเสริม						
	6.1 Dowel Bar (RB 15 mm)	0.00569	ตัน	20,994.390	3,600.00	139.881	
	6.2 Wire mesh (20x20 Cm 3.80 mm)	87.50	ตร.ม.	22.990	5.00	2,449.125	
7	งานหยอดแอสฟัลท์	17.50	เมตร		15.22	266.350	
8	งานไม้แบบและค้ำยัน	1.91520	ลบ.ฟ.	593.46		1,136.595	
9	ค่าแบบข้างติดตั้งตามยาว 2ข้าง	35.00	เมตร	-	20.60	721.000	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรง	รวม ค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย(บาท)	ราคา/หน่วย(บาท)		
10	หินคลุกไหล่ทาง	-	ลบ.ม.			-	
11	งานระบายน้ำ						
	11.1 ท่อลอดถนน คสล.						
	- ขนาด dia 0.20x1.00 เมตร	-	ท่อน			-	
	- ขนาด dia 0.30x1.00 เมตร	-	ท่อน			-	
	- ขนาด dia 0.40x1.00 เมตร	-	ท่อน			-	
	- ขนาด dia 0.60x1.00 เมตร	-	ท่อน			-	
	- ขนาด dia 0.80x1.00 เมตร	-	ท่อน			-	
	- ขนาด dia 1.00x1.00 เมตร	-	ท่อน			-	
รวม				ราคาวัสดุ	ค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและค่าแรง	
				35,327.68	6,066.20	41,393.88	

หลักเกณฑ์ประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย

**รายการประมาณราคาต่อหน่วย (ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ. เมือง 33.00 - 33.99 บาท)(รถบรรทุก 10 ล้อ)
(ใช้ราคาพาณิชย์จังหวัดสุรินทร์ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567)**

พื้นที่ราบ

งานวางป่าขุดคอ

- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (ขนาดกลาง) ค่างาน ตร.ม. ละ = 3.76 บาท

หมายเหตุ

งานวางป่าขุดคอขนาดเบา มีเฉพาะการตากวางวัชพืชเท่านั้น

งานวางป่าขุดคอขนาดกลาง มีการตากวางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานวางป่าขุดคอขนาดหนัก มีการตัดโคนต้นไม้ ขุดคอ ตากวางวัชพืชและปาดหน้าดินเดิมออกด้วย

งานหยอดแอสฟัลท์

งานผิวทางคอนกรีต	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต เมตรละ	=	15.22 บาท
	ค่าแบบข้างติดตั้งตามยาว 2ข้าง เมตรละ	=	20.60 บาท

1. คอนกรีต ค.2

วัสดุที่ใช้	ปริมาณต่อหน่วย	% เมื่อก่อนผสม	% เมื่อขณะใช้งาน	รวมปริมาณ	หน่วยของวัสดุ	ราคาต่อหน่วย(บาท)	ราคารวม (บาท)
ซีเมนต์	336			336	กก.	2.70824	909.96864
ทรายหยาบ	0.6			0.6	ลบ.ม.	610.23000	366.13800
หินย่อย	1.09			1.09	ลบ.ม.	881.25000	960.56250
น้ำ	180			180	ลิตร	0.01440	2.59200
ราคา / ลบ.ม. (บาท)						รวม	2,239.26114

2. งานไม้กะบาก ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร

วัสดุที่ใช้	ปริมาณต่อหน่วย	% เมื่อก่อนผสม	% เมื่อขณะใช้งาน	รวมปริมาณ	หน่วยของวัสดุ	ราคาต่อหน่วย(บาท)	ราคารวม (บาท)
ไม้กะบาก	1.00			1.00	ลบ.ฟ.		593.46
รวม						รวม	593.46

ค่าทรายหยาบที่แหล่ง 429.91 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่งทรายหยาบถึงหน้างาน กม. บาท/ลบ.ม.

...ค่าทรายหยาบขนส่งถึงหน้างาน (...ก+...ข) 610.23 บาท/ลบ.ม.

ค่าหินย่อยที่แหล่ง 700.93 บาท/ลบ.ม.

ค่าขนส่งหินย่อยถึงหน้างาน กม. บาท/ลบ.ม.

...ค่าหินย่อยขนส่งถึงหน้างาน (...จ+...ฉ) 881.25 บาท/ลบ.ม.

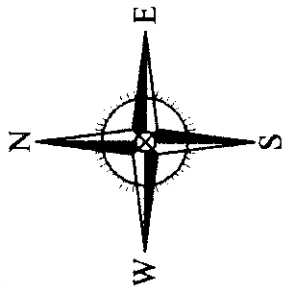
ค่าปูนซีเมนต์ที่แหล่ง 2,579.44 บาท/ตัน

ค่าขนส่งปูนซีเมนต์ถึงหน้างาน กม. บาท/ตัน

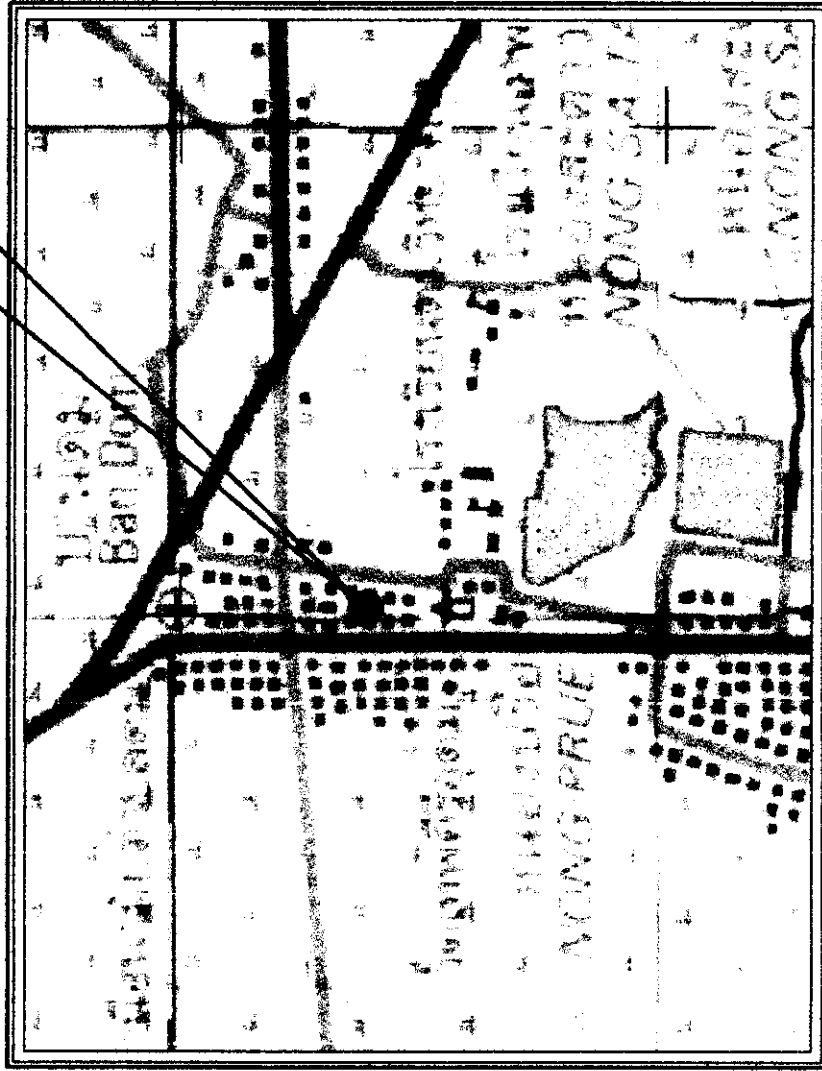
...ค่าปูนซีเมนต์ขนส่งถึงหน้างาน (...ช+...ซ) 2,708.24 บาท/ตัน

งานไหลทางหินคลุก

ค่าวัสดุที่แหล่ง	ลบ.ม.ละ	607.48 บาท
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานชุด-ชน	ลบ.ม.ละ	บาท
ค่าขนส่งวัสดุจากแหล่งถึงหน้างาน	กม.	บาท
....รวมค่าวัสดุที่หน้างาน (ก+ข+ค)		787.8 บาท
อัตราส่วนการยุบตัวเมื่อบดทับX	บาท
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคางานบดทับ		บาท
....รวมค่างานต้นทุน (.จ+.ข)	ลบ.ม.ละ	787.80 บาท



สถานที่สร้างโครงการถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเขย่ง หมู่ของ
บ้านหนองนุ่น หมู่ 11 ตำบลบ้านกุ่ม อำเภอสว่าง จังหวัดสุรินทร์



แผนที่โดยสังเขป

โครงการ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	สถานที่ หน่วยงาน เขียนแบบ	บ้านหนองนุ่น หมู่ที่ 11 ตำบลบ้านกุ่ม อำเภอ สว่าง นนทบุรี องค์การบริหารส่วนตำบล นายสิริวัชร อุ่นเชื้อ นายช่างโยธาชำนาญงาน	ออกแบบ วิศวกร	นายประเสริฐ อุ่นเชื้อ ภ.บ. 10175	เห็นชอบ อนุมัติ	นางสาวสุศรี สุวรรณราช บริษัท DRIF PAI	Draw No.	TOTAL
			ตรวจ	นายสิริวัชร อุ่นเชื้อ นายช่างโยธาชำนาญงาน				

รายการประกอบแบบ

ข้อกำหนดสำหรับวัสดุอุปกรณ์เสริมเหล็กและภาวาท่อระบายน้ำ

1.ปูนซีเมนต์

ปูนซีเมนต์ที่ใช้เป็นซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 15 ประเภท 1-3 เป็นปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทเกรดแรงสูงเร็ว (HIGH EARLY STRENGTH PORTLAND CEMENT)

2.ทราย

-ต้องเป็นทรายน้ำจืดหรือทรายบก ที่มีเม็ดทราย คม แข็งแรง สะอาด ปราศจากวัสดุอื่น เช่น เปลือกหอย ดิน แก้วหิน และสารอินทรีย์ต่างๆ เจือปน
-ทรายที่ใช้ในการก่อสร้าง จะต้องมีการทดสอบและยึด (PINESNESS MODULUS) ตั้งแต่ 2.3 ถึง 3.1

3.หิน กรวด

หินหรือกรวด ที่ใช้ต้องแข็งแกร่ง เหนียว ไม่ผุและสะอาดปราศจากวัสดุอื่นเจือปนขนาดใหญ่มากกว่า 40 มม.

4.น้ำ

-น้ำที่ใช้ผสมคอนกรีต ให้ใช้น้ำประปา
-ในการนี้ที่หน้าประปาไม่ได้ ต้องเป็นน้ำจืดปราศจากสารที่เป็นอันตรายต่อคอนกรีตและเหล็กเสริม

5.คอนกรีต

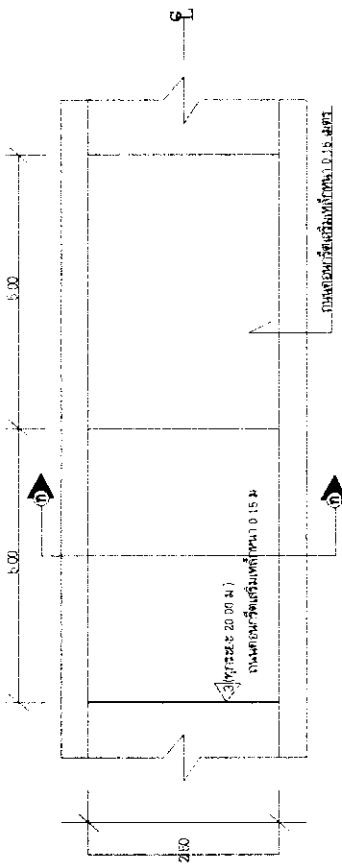
ชนิดและกำลังของคอนกรีต จะต้องใช้จำนวนปูนซีเมนต์ ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.เมตร แรงอัดปลายค่าสุดท้ายของแท่งคอนกรีตมาตรฐานที่อายุ 28 วัน ชนิดลูกบาศก์ (15x15x15 ซม.) 240 กก./ตร.ซม.หรือชนิดทรงกระบอก (15x30 ซม.) 200 กก./ตร.ซม.

6.เหล็ก

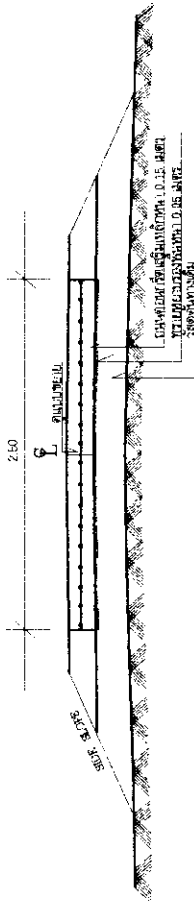
เหล็กข้ออ้อย ϕ 12 มม. เหล็กกลม ϕ 15 มม. และเหล็กตะแกรงเส้นรูป 3.80 มม. @ 20x20 ซม. ให้ใช้คุณภาพ SR 24

7. ราชการได้จัดแย้ง ให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตามข้อเท็จจริงและมั่นคงแข็งแรง โดยไม่มีข้อโต้แย้ง และความเห็นของช่างผู้ควบคุมงานและ คณะกรรมการตรวจการจึงถือเป็นข้อยุติ

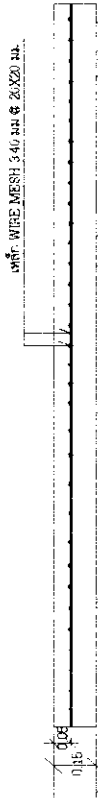
โครงการ	สถานที่	บ้านเลขที่ 11 สายบ้านนาขันธ์ ท.ของ ต.ม. อ.สังขะ	วิศวกร	นายประเสริฐ จิตรภัทร ภ.บ. 10175	เห็นชอบ	นางตามงูรี สุวรรณราช ป.ด.อบ.ค.ม.	Draw No.	TOTAL
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก			ตรวจ	นายณัฐวัฒน์ อุ่นเชื้อ นายชัชชัย อุ่นเชื้อ	อนุมัติ		๑	๒



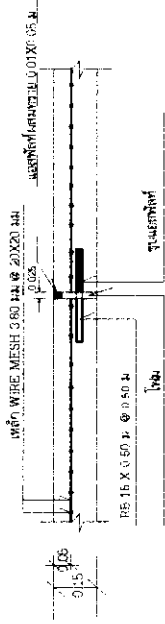
แปลนคอนกรีตเสริมเหล็ก



รูปตัดคอนกรีตเสริมเหล็ก (A-A) - (B-B)



แบบขยายแสดงเหล็กเสริม



แบบขยาย รูปตัดขยายตัว (EXPANSION JOINT)

การเตรียมคอนกรีตสำหรับคอนกรีตขยายตัว

1. ให้ทำการบดขยี้หินปูนหรือปูนซีเมนต์ให้ละเอียด
2. ให้ทำการบดขยี้ทรายหรือหินปูนให้ละเอียด
3. ให้ทำการบดขยี้ปูนซีเมนต์ให้ละเอียด
4. ให้ทำการบดขยี้ปูนซีเมนต์ให้ละเอียด

โครงการ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	สถานที่ หน่วยงาน	บ้านพุดม หมู่ที่ 11 ตำบลนายพันธ์ ทนทอง ต.ดม อ.สังขะ	วิศวกร	นายประเสริฐ อัครภัทร ภ.บ. 10175	เห็นชอบ	นางสาวสุรี สุวรรณราช ปลัด อบ.ต.ค.	Draw No.	TOTAL
	เขียนแบบ	องค์การบริหารส่วนตำบล นายนิรันดร์ อุ่นเหนือ นายช่างโยธาชำนาญงาน	ตรวจ	นายนิรันดร์ อุ่นเหนือ นายช่างโยธาชำนาญงาน	อนุมัติ	นายอภิวัฒน์ พัทธ์ทรวงศ์ นายก อบ.ต.ค.	6	

หน้าหลัก | เกี่ยวกับเรา | บริการลูกค้า | บริการช่วยเหลือ | ติดต่อเรา | เกี่ยวกับเรา | เกี่ยวกับเรา | เกี่ยวกับเรา | เกี่ยวกับเรา | เกี่ยวกับเรา | เกี่ยวกับเรา | เกี่ยวกับเรา |

Update virus protection

Virus protection is out of date. Tap or click to update (SEE YOUR APP STORE FOR MORE INFO)

Dismiss

+2 notifications

ค้นหา

ค้นหาราคาน้ำมัน | สุรินทร์ | เมืองสุรินทร์ | มิถุนายน | 2567

ราคาน้ำมันขายปลีกทุกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2567

ข้อมูล ณ วันที่ 1 มิถุนายน 2567

วันที่พิมพ์: 6 มิถุนายน

มีจำนวน 2567

วันที่ - เวลา	Diesel	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95	เงินบาท
06-06-2567 05:00	33.42	35.47	35.72	37.46	37.83	40.72
01-06-2567 05:00	33.42	35.97	36.22	37.96	38.33	40.22

วัน	1	2	3	4	5	6	7	8
10	11	12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31					