

แบบสรุปประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปว.5

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำคำ อำเภอไทยเจริญ จังหวัดยโสธร

แผ่นที่ 1/1

ชื่อโครงการก่อสร้าง	โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 บ้านโคกทราย		
ปริมาณงานก่อสร้าง	ผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ยาว 66 เมตร หน้า 0.15 เมตร	ปริมาณคอนกรีต	50 ลบ.ม.
	หรือพื้นที่ผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า	ผิวจราจร	330 ตร.ม.
	พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ธงรุ้งไว้อย่าง ช่างละ 0.50 เมตร หรือตามแบบมาตรฐานที่องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำคำกำหนด		

สถานที่ดำเนินการ ถนนลูกรังภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 บ้านโคกทราย จากบ้านนายพรสวรรค์ ธารง ไป บ้านนาประมวล ปันทอง

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำคำ อำเภอไทยเจริญ จังหวัดยโสธร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำคำ

แบบก่อสร้างเลขที่ - 2562

ประมาณการตามใบประมาณราคา จำนวน 1 แผ่น เมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างคิดค่า Factor F	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	1.2726	-	Factor F คิดจาก
2	ประเภทงานทาง	146,827.25	1.3630	200,125.54	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
3	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	1.2509	-	- เงินประกันผลงานหัก 0 %
4	ประเภทงานขุดประพาด	-	1.3380	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
5	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา	-	-	-	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		-	200,126.54	
สรุป	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			200,000.00	
	(ตัวอักษร)			(สองแสนบาทถ้วน)	

ขนาด หรือเนื้อที่โครงการ 330.00 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ 606.06 บาท / ตารางเมตร

ตรวจถูกต้อง

(นายสัญญา ศรีน้อม)

(นายสัญญา ศรีน้อม)

(นายรองฤทธิ์ พานเงิน)

ประมาณราคา

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจสอบ

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำคำ

ความเห็น / การพิจารณา

- ได้ทำการตรวจสอบเอกสารและพิจารณาแล้ว

(นายวิฑูรย์ นิลขาว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำคำ

☒ อนุมัติให้ใช้ประมาณราคาปี

☐ ไม่อนุมัติเนื่องจาก

ใบประมาณราคางานก่อสร้าง							แบบ ปจ.4		
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำคำ อำเภอไทยเจริญ จังหวัดยโสธร							แผ่นที่ 1/1		
ชื่อโครงการก่อสร้าง	โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 บ้านโคกยาว								
ปริมาณงานก่อสร้าง	ผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ยาว 66 เมตร ทน 0.15 เมตร				ปริมาณคอนกรีต	50 ลบ.ม.			
	หรือพื้นที่ผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า				ผิวจราจร	330 ตร.ม.			
	พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ลวดเหล็กไหล่ทาง ข้างละ 0.50 เมตร หรือตามแบบมาตรฐานขององค์การบริหารส่วนตำบลน้ำคำกำหนด								
สถานที่ดำเนินการ	ถนนลูกรังภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 บ้านโคกยาว จากบ้านนายพรสวรรค์ อ่าวไร่ ไป บ้านผาประมวศ ปันทอง								
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำคำ อำเภอไทยเจริญ จังหวัดยโสธร								
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำคำ				แบบก่อสร้างเลขที่	- 2562			
ประมาณการตามใบประมาณราคา จำนวน	1	แผ่น	เมื่อวันที่		18 มีนาคม 2562				
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	การปรับปรุงแก้ไขพร้อมเสริมคันทางเดิม	330	ตร.ม.	25.00	8,250.00	7	2,310.00	10,560.00	-ราคาวัสดุเป็นราคา
2	ทรายหยาบรองพื้น	16.5	ลบ.ม.	249.86	4,122.69	60	990.00	5,112.69	ที่ไม่ได้รวม
3	คอนกรีตโครงสร้าง ค.2 (240 ksc)	49.5	ลบ.ม.	1,884.27	93,271.37	205.18	10,156.41	103,427.78	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
4	เหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
4.1	เหล็ก RB 15 mm	202	กก.	26.69	5,391.38		-	5,391.38	
4.2	เหล็ก wire mesh dai 3.8 mm@ 20x20 cm	330	ตร.ม.	26.70	8,811.00	5	1,650.00	10,461.00	
5	งานประกอบและติดตั้งแบบ	29.7	ตร.ม.	-	-		-	-	
5.1	แบบ (แบบเหล็ก)	29.70	ตร.ม.	145.00	4,306.50	29.4	873.18	5,179.68	
5.2	ตะปู	0.00	กก.	43.61	-	0	-	-	
6	Joint Sealer	49.13	ลิตร	45.00	2,210.85	0	-	2,210.85	
7	Joint filler		ตร.ม.	400.00	-	0	-	-	
8	ลูกรังถมไหล่ทาง	9.9	ลบ.ม.	145.00	1,435.50		-	1,435.50	
9	ค่าคัดกรองท่อคอนกรีตและท่อระบาย	131	ม.	-	-	23.27	3,048.37	3,048.37	
10	ท่อระบายน้ำคลด. Ø 0.40 m.		ฟุต	470.28	-	0	-	-	
11	ป้ายโครงการ	1	ป้าย						
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน							146,827.25	

หมายเหตุ : - ราคาวัสดุเป็นราคาที่ไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ทำการถอดแบบ ประมาณราคาครบถ้วนสมบูรณ์ ราคาเป็นธรรมกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทั้งหมด และขอเสนอให้ใช้ราคานี้ เป็นราคากลางของทางราชการ

ตรวจถูกต้อง

ประมาณราคา

(นายสัญญา ศรีน้อม) ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจ

(นายสัญญา ศรีน้อม) ผู้อำนวยการกองช่าง

เก็บชอบ

(นายรองฤทธิ์ พานเงิน) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำคำ

ความเห็น / การพิจารณา

- ได้ทำการตรวจสอบเอกสารและพิจารณาแล้ว

อนุมัติให้ใช้ประมาณราคานี้

ไม่อนุมัติเนื่องจาก

(นายวิฑูรย์ ผลขาว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำคำ

โครงการ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 10 บ้านโคกขาว ตำบลน้ำคำ อำเภอไทยเจริญ จังหวัดยโสธร มีวงเงินงบ 5 แสน ๕๖,๐๐๐ บาท
หน้าเนื้อ ๐.๑๕ ไร่ ๑๕ เมตร ดงอ้อยไร่ละ ๐.๕๐ เมตร ตามแบบแปลนอบต.น้ำคำ กำหนด

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำคำ

ที่ตั้งโครงการ

หมู่ที่ 10 บ้านโคกขาว ตำบลน้ำคำ อำเภอไทยเจริญ จังหวัดยโสธร



ขอกำหนดทั่วไป

- [illegible]



แนบ/พจนาน
SCALE 1:100



หมายเหตุ
- ระยะห่าง 5 เมตร ระหว่างเสาเข็ม
- หากมีข้อผิดพลาดใดๆ โปรดแจ้งให้ทราบ

เอกสาร
ฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อ
ใช้สำหรับ
การก่อสร้าง
และ
การ
บำรุง
รักษา
ทาง
จราจร
และ
ทาง
ระบาย
น้ำ
ใน
พื้นที่
โครงการ
ก่อสร้าง
ถนน
สาย
ใหม่
จาก
ถนน
สาย
เดิม
ไป
ถนน
สาย
ใหม่

เขียน
โดย
นาย
สมชาย
สมชาย

ตรวจสอบ
โดย
นาย
สมชาย
สมชาย

ตรวจสอบ
โดย
นาย
สมชาย
สมชาย

ตรวจสอบ
โดย
นาย
สมชาย
สมชาย

ตรวจสอบ
โดย
นาย
สมชาย
สมชาย

ตรวจสอบ
โดย
นาย
สมชาย
สมชาย

ตรวจสอบ
โดย
นาย
สมชาย
สมชาย

ตรวจสอบ
โดย
นาย
สมชาย
สมชาย

ตรวจสอบ
โดย
นาย
สมชาย
สมชาย

คอนกรีตเสริมเหล็กเส้นรูป $\phi 3.0 \text{ มม.} @ 0.20 \times 0.20 \text{ ม.}$

DOWEL BARS RB $\phi 15 \text{ มม.}$ S77 0.60 ม. @ 0.50 ม.

TIE BARS RB $\phi 10 \text{ มม.}$ S79 0.60 ม. @ 0.50 ม.

Longitudinal Joint

Contraction Joint

5.00

5.00

2.50

2.50

หมายเหตุ

1. ผิวจราจรคอนกรีต ให้ใช้กำลังอัดประสิทธิผลแห่งคอนกรีต
ด้วยรูปปฏิภาค $15 \times 15 \times 15 \text{ ซม.}$ สาย 38 ขึ้น ไม่น้อย
กว่า 240 กก./ซม.^2
2. EXPANSION JOINT จะตั้งที่ตึกทุกกระชั้น 50 เมตร ที่มี
อยู่ในจุดที่ปิดของบานหน้าต่าง
3. มีค้ำยัน "บด" ยกเว้นรูปเป็นข้ออื่น
4. การทำผิวหน้าให้เรียบ ให้ทำโดยคนไม่ต่ำกว่าสองคนด้านบน
หนึ่งให้ผิวหน้าเรียบด้านบนหน้าและให้เรียบกัน

แบบแสดงการเสริมเหล็กถนนคอนกรีต

NOT TO SCALE



หน้า 14

โครงการปรับปรุงถนนสาย 14

โครงการ

การปรับปรุงถนนสาย 14
จาก กม. 0+00 ถึง 0+1.00
โดยมีระยะทาง 1.00 กม.
จาก กม. 0+00 ถึง 0+1.00

เขียนแบบ ผจก.จราจร

นายสุวิทย์ ศรีงาม

ตรวจสอบ ผจก.จราจร

นายสุวิทย์ ศรีงาม

เขียนแบบ ผจก.จราจร

นายสุวิทย์ ศรีงาม

นายสุวิทย์ ศรีงาม

นายสุวิทย์ ศรีงาม

นายสุวิทย์ ศรีงาม

นายสุวิทย์ ศรีงาม

นายสุวิทย์ ศรีงาม

นายสุวิทย์ ศรีงาม

นายสุวิทย์ ศรีงาม

หน้า 14

[illegible]

พลาสมารองพื้นขนาด 0.05 เมตร ชูบักถนน

จับรถพื้นทาง พื้นถนนเดิมปรับระดับให้เรียบ

ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กหนาเฉลี่ย 0.15 เมตร



รูปตัดทางหลวง

NOT TO SCALE



ถนน

ถนน

ถนน

ถนน

ถนน

ถนน

ถนน

ถนน

ถนน

ถนน

ถนน

ถนน

ถนน

ถนน

ถนน

ถนน

