

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากบ้านทับบา หมู่ที่ 3 ตำบลเมืองพล อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น เชื่อมกับทางหลวงชนบทสายบ้านด้าย - โนนกอก
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 384,000 บาท
(สามแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
4. วันที่กำหนดราคากลาง 19 เมษายน 2560 เป็นเงิน 392,000 บาท
(สามแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้

5.1 แบบสรุปราคากลางก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | |
|-----------------------|----------------------------------|
| 6.1 นายสมัย หอมทอง | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง |
| 6.2 นายธนายุทธ บัวพรม | กรรมการกำหนดราคากลาง |
| 6.3 นายสุพรรณ ลีนชัย | กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ |

เห็นชอบ



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
19 เม.ย. 2560

รับรองเอกสารถูกต้อง



(นางอัญญิทธิ์ แก้วประจักษ์)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

(นายบวร ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการสำนักงานโครงการก่อสร้าง

(นายวิรัตน์ นาคพชม) ประธานฯ พรหมสาขา ณ สกลนคร)

ผู้อำนวยการสำนักงานโครงการก่อสร้าง
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายจากบ้านทับบา หมู่ที่ 3 ตำบลเมืองพล อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น เชื่อมกับทางหลวงชนบทสายบ้านด้าย - โนนกอก
รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 128 เมตร หมา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 640 ตารางเมตร ติดตั้งป้าย
โครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ราคามั่นคง ปตท. ณ วันที่ 19 เมษายน 2560 คิดละ 25.50 บาท.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	ค่า Factor F	ราคารวม (บาท)
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)			
1	งานปรับเกลี่ยและบดอัดดินทางเดิม	ตร.ม.	640.00	-	-	10.23	6,547.20	6,547.20	1.3624	8,919.91
2	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	ลบ.ม.	32.00	531.11	16,995.52	99.00	3,168.00	20,163.52	1.3624	27,470.78
3	งานผิวจราจรคอนกรีต 280 ksc	ลบ.ม.	96.00	1,900.00	182,400.00	250.00	24,000.00	206,400.00	1.3624	281,199.36
4	เหล็กเสริม									
	4.1 Wire mesh Dia 4 mm. @ 0.10x0.30 m.	ตร.ม.	640.00	31.00	19,840.00	5.00	3,200.00	23,040.00	1.3624	31,389.70
	4.2 DB Dia 12 มม. (Longitudinal)	ตัน	0.307	20,935.00	6,427.05	3,300.00	1,013.10	7,440.15	1.3624	10,136.45
	4.3 RB Dia 19 มม. (Contraction)	ตัน	0.250	21,355.00	5,338.75	2,900.00	725.00	6,063.75	1.3624	8,261.25
	4.4 RB Dia 19 มม. (Expansion)	ตัน	0.050	21,355.00	1,067.75	2,900.00	145.00	1,212.75	1.3624	1,652.25
5	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ซ้าง	เมตร	256.00	-	-	20.60	5,273.60	5,273.60	1.3624	7,184.75
6	งานไม้แบบ คัดใช้ได้ 5 ครั้ง	ส.พ.	5.00	644.00	3,220.00	-	-	3,220.00	1.3624	4,386.93
7	แผ่นโฟม	แผ่น	4.00	30.00	120.00	-	-	120.00	1.3624	163.49
8	ค่าตัด Joint และหยอดยาง	เมตร	200.00	-	-	21.68	4,336.00	4,336.00	1.3624	5,907.37
9	แอสฟัลท์ยาแนวรอยต่อ	ลิตร	17.02	24.50	416.99	-	-	416.99	1.3624	568.11
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	1.3624	3,678.48
11	ลูกตั้งปิดขอบทาง	ลบ.ม.	7.68	147.00	1,128.96	-	-	1,128.96	1.3624	1,538.10
รวมเงินค่าต้นทุน								288,062.92	TOTAL	392,456.92

กำหนดวงเงิน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เลื่อนให้ล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

คิดเป็นเงินงบประมาณ (สามแสนเก้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)

(นายสมชาย หอมทอง)

(นายสุพรรณ ลีนชัย)

(นายธนายุทธ บัวพรม)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

รับเรื่องเอกสารถูกต้อง

3

(นายสมชาย หอมทอง)
(นายสุพรรณ ลีนชัย)
นี้จึงลงนามไว้เป็นหลักฐาน

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

85

แบบ ปร.5

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน งานทาง

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านทับบา หมู่ที่ 3 ตำบลเมืองพล อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น
เชื่อมกับทางหลวงชนบทสายบ้านด้าย - โนนกอก

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 4 สิงหาคม 2559

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	288,052.83	1.3347	384,464.11	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				384,464.11	
คิดเป็นเงินประมาณ				384,000.00	

ตัวอักษร (สามแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ราคาเฉลี่ย 600.00 บ./ตร.ม.

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ
(นายสมัย หอมทอง)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ
(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ
(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ เห็นชอบ
(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

3

(นายทองไทย กิตติทองศรี)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

บัญชีแสดงปริมาณงานก่อสร้างและค่าแรงงาน

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านทับบา หมู่ที่ 3 ตำบลเมืองพล อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น
 รายละเอียดโครงการ เชื่อมกับทางหลวงชนบทสายบ้านคำแย - โนนกอก
 รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ขาว 128.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่คสล. ไม่น้อยกว่า 640.00 ตร.ม.
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ พร้อมป้ายโครงการ 4 กันยายน 2559

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	640.00	ตร.ม.	-	-	10.23	6,547.20	6,547.20	
2	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	32.00	ลบ.ม.	531.11	16,995.52	99.00	3,168.00	20,163.52	
3	งานผิวจราจรคอนกรีต 280 Ksc.	96.00	ลบ.ม.	1,900.00	182,400.00	250	24,000.00	206,400.00	
4	เหล็กเสริม								
	4.1 Wire Mesh Dia 4 mm. @ 0.10x0.30 m.	640.00	ตร.ม.	31.00	19,840.00	5.00	3,200.00	23,040.00	
	4.2 DB Dia 12 มม. (Longitudinal)	0.307	คัน	20,935	6,431.10	3,300	1,014	7,444.86	
	4.3 DB Dia 19 มม. (Contraction)	0.250	คัน	21,355	5,330.24	2,900	723.84	6,054.08	
	4.4 DB Dia 19 มม. (Expansion)	0.050	คัน	21,355	1,066.05	2,900	144.77	1,210.82	
5	ค่าแบบข้างคิติดตามยาว 2 ข้าง	256.00	ม.	-	-	20.60	5,274	5,273.60	
6	งานไม้แบบ คิติดใช้ได้ 5 ครั้ง	5.00	ลบ.ฟ.	644	3,220.00	-	-	3,220.00	
7	แผ่นโฟม	4.00	แผ่น	30.00	120	-	-	120.00	
8	ค่าตัด Joint และหยอดยาง	200.00	ม.	-	-	21.68	4,336	4,336.00	
9	แอสฟัลท์ยาแนวรอยต่อ	17.02	ลิตร	24.50	417.09	-	-	417.09	
10	ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	2,700	2,700.00	-	-	2,700.00	
11	ลูกรังปิดขอบทาง	7.68	ลบ.ม.	147	1,125.66	-	-	1,125.66	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง							288,052.83	
	ราคาก่อสร้าง/ตารางเมตร							450.08	

ตัวอักษร (สองแสนแปดหมื่นแปดพันห้าสิบสองบาทแปดสิบสามสตางค์)

ลงชื่อ.....ประมาณการ/นายช่างโยธาอาวุโส
 (นายสมชัย หอมทอง)

รับรองเอกสารถูกต้อง

.....
 (นายชัยฤทธิ์ แก้วประกอบ)
 นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ