

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหนองบัวน้อย หมู่ที่ 8 ตำบลโสกกงเค้น
อำเภอพล - ตำบลหนองเม็ก อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 500,000 บาท
(ห้าแสนบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

4. วันที่กำหนดราคากลาง 22 มีนาคม 2560 เป็นเงิน 511,000 บาท
(ห้าแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้

5.1 แบบสรุปราคากลางก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายสมัย หอมทอง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2 นายสยาม บุตรโยจันโท กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นายสุพรรณ ลินชัย กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ


22 มี.ค. 60
ตำแหน่งผู้อำนวยการกองก่อสร้าง

(นายวิรัช ชินฉ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมและก่อสร้าง

(นายวิรัช นาคนวม)

ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง

เห็นชอบ



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวาณิชภพย์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

22 มี.ค. 2560

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

รับรองเอกสารถูกต้อง



(นางอัญญทิพย์ แก้วประจบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

เจ้าของโครงการ

ชื่อโครงการ

รายละเอียดโครงการ

ประมาณราคาเมื่อวันที่

บัญชีแสดงปริมาณงานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหนองบัวน้อย หมู่ที่ 8 ตำบลโสกนกเต็น อำเภอลพ -

ตำบลหนองเม็ก อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น

ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 210.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่คสล. ไม่น้อยกว่า 840.00 ตร.ม.

พร้อมป้ายโครงการ

4 กันยายน 2559

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	840.00	ตร.ม.	-	-	10.23	8,593.20	8,593.20	
2	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	42.00	ลบ.ม.	531.11	22,306.62	99.00	4,158.00	26,464.62	
3	งานผิวจราจรคอนกรีต 280 Ksc.	126.00	ลบ.ม.	1,900.00	239,400.00	250	31,500.00	270,900.00	
4	เหล็กเสริม								
4.1	Wire Mesh Dia 4 mm. (@ 0.10x0.30 m.	840.00	ตร.ม.	31.00	26,040.00	5.00	4,200.00	30,240.00	
4.2	DB Dia 12 มม. (Longitudinal)	0.378	ตัน	20,935	7,913.27	3,300	1,247	9,160.67	
4.3	DB Dia 19 มม. (Contraction)	0.252	ตัน	21,355	5,381.50	2,900	730.80	6,112.30	
4.4	DB Dia 19 มม. (Expansion)	0.066	ตัน	21,355	1,399.19	2,900	190.01	1,589.20	
5	ค่าแบบข้างคิดตามยาว 2 ข้าง	420.00	ม.	-	-	20.60	8,652	8,652.00	
6	งานไม้แบบ คัดใช้ได้ 5 ครั้ง	6.00	ลบ.ฟ.	644	3,864.00	-	-	3,864.00	
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	แอสฟัลท์ทาแนวรอยต่อ	27.93	ลิตร	24.50	684.29	-	-	684.29	
10	ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	2,700	2,700.00	-	-	2,700.00	
11	อุปกรณ์ปิดขอบทาง	12.60	ลบ.ม.	147	1,846.78	-	-	1,846.78	
รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง								375,263.05	
ราคาค่าก่อสร้าง/ตารางเมตร								446.74	

ตัวอักษร (สามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสองร้อยหกสิบสามบาทห้าสตางค์)

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

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นางอัญญิพย์ แก้วประคอง)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติงาน

91

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน งานทาง
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหนองบัวน้อย หมู่ที่ 8 ตำบลโสกนกเต็น อำเภอกมลาไสย
 ตำบลหนองเม็ก อำเภอนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 4 สิงหาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	375,263.05	1.3347	500,863.59	
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				500,863.59	
คิดเป็นเงินประมาณ				500,000.00	

ตัวอักษร (ห้าแสนบาทถ้วน)

ราคาเฉลี่ย 595.24 บ./ตร.ม.

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ
 (นายสมัย หอมทอง)
 ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ
 (นายทองไทย กิตติทองศรี)
 หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ
 (นายอมร พระคุณ)
 วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ เห็นชอบ
 (นายบวร ชินอ้วน)
 ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

.....
 (นายอภัยสิทธิ์ แก้วประกอบ)
 วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

งบลงทุน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหนองบัวน้อย หมู่ที่ 8 ตำบลโสนกเต็น อำเภอพล - ตำบลหนองเม็ก อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น
รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 210 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 840 ตาราง
เมตร คิดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	ค่า Factor F	ราคารวม (บาท)
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)			
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	840.00	-	-	10.23	8,593.20	8,593.20	1.3624	11,707.38
2	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	ลบ.ม.	42.00	531.11	22,306.62	99.00	4,158.00	26,464.62	1.3624	36,055.40
3	งานผิวจราจรคอนกรีต 280 ksc	ลบ.ม.	126.00	1,900.00	239,400.00	250.00	31,500.00	270,900.00	1.3624	369,074.16
4	เหล็กเสริม									
	4.1 Wire mesh Dia 4 mm.@ 0.10x0.30 m.	ตร.ม.	840.00	31.00	26,040.00	5.00	4,200.00	30,240.00	1.3624	41,198.98
	4.2 DB Dia 12 มม. (Longitudinal)	ตัน	0.378	20,935.00	7,913.43	3,300.00	1,247.40	9,160.83	1.3624	12,480.71
	4.3 RB Dia 19 มม. (Contraction)	ตัน	0.252	21,355.00	5,381.46	2,900.00	730.80	6,112.26	1.3624	8,327.34
	4.4 RB Dia 19 มม. (Expansion)	ตัน	0.066	21,355.00	1,409.43	2,900.00	191.40	1,600.83	1.3624	2,180.97
5	ค่าแบบจ้างติดตามยาว 2 ซ้ำ	เมตร	420.00	-	-	20.60	8,652.00	8,652.00	1.3624	11,787.48
6	งานไม้แบบ คิดใช้ได้ 5 ครั้ง	ลบ.ฟ.	6.00	644.00	3,864.00	-	-	3,864.00	1.3624	5,264.31
7	แผ่นไหม	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	27.93	24.50	684.29	-	-	684.29	1.3624	932.27
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	1.3624	3,678.48
11	ลูกจ้างปิดขอบทาง	ลบ.ม.	12.60	147.00	1,852.20	-	-	1,852.20	1.3624	2,523.44
กำหนดวงเงิน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน								รวมเงินค่าต้นทุน	TOTAL	511,281.78

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เลื่อนใช้การหารค่า Factor F

เลื่อนใช้ล่วงหน้าจ่าย 0 %
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 % คิดเป็นเงินงบประมาณ (หักแสนหนึ่งหมื่นพันบาทถ้วน)

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

(นายสมชัย หอมทอง)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสยาม บุตรยอจันโท)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุพรรณ ลีนชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รับรองเอกสารถูกต้อง

๐

(นางอัญญาภัช แก้วงาม)

นักจัดการงานทั่วไปผู้ช่วย