

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๔๓. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหนองบัวน้อย หมู่ที่ ๘ ตำบล

ไสยนกเต็น อำเภอฟล - เขตตำบลหนองเม็ก อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๔๔. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๔๕. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๖๘ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร (ไม่มีไหล่ทาง)

หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๔๐ ตร.ม.

๔๖. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่3.0...ม.ค....2561....เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาท
ถ้วน) ระยะเวลาดำเนินงาน ๖๐ วัน

๔๗. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น

๕.๓ แบบสรุปราคากลาง จำนวน ๑ แผ่น

๕.๔ รายการคำนวณราคาต่อหน่วย จำนวน ๑ แผ่น

๕.๕ แบบรูปรายการละเอียด จำนวน ๗ แผ่น

๔๘. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมัย หอมทอง ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส ประธานกรรมการ

๖.๒ นายธนายุทธ บัวพรม ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส กรรมการ

๖.๓ นายสุพรรณ สิ้นชัย ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการและเลขานุการ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

25 มค 61

รับรองเอกสารถูกต้อง

๐

(นางวิจิตรีย์ แก้วประกอบ)
ผู้อำนวยการทั่วไปชำนาญการ

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
30 ม.ค. 2561

(นายวิรัตน์ นาคนชม)

ผู้อำนวยการสำนักงาน

(นายธาดา หาดมหา น สกทนกร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวิวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหนองบัวน้อย หมู่ที่ 8 ตำบลโสกนกเต็น อำเภอยะลา -
เขตตำบลหนองเม็ก อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น
รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ยาว 168 เมตร หน้า 0.15 เมตร (ไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 840 ตร.ม.

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ ๒๖ มกราคม 2561 ลิตรละ ๒๕.๖๐ บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	ค่า Factor F	ราคารวม (บาท)
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)			
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดชั้นทางเดิม	ตร.ม.	840.00	-	-	10.23	-	-	-	-
2	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	ลบ.ม.	42.00	446.00	18,732.00	99.00	4,158.00	22,890.00	1.3624	31,185.34
3	งานผิวจราจรคอนกรีต 240 ksc	ลบ.ม.	126.00	1,908.00	240,156.00	306.00	38,556.00	278,712.00	1.3624	379,717.23
4	เหล็กเสริม									
	4.1 Wire mesh Dia 4 mm. @ 0.10x0.30 m.	ตร.ม.	840.00	27.50	23,100.00	5.00	4,200.00	27,300.00	1.3624	37,193.52
	4.2 RB Dia 12 มม. (Longitudinal)	คัน	0.335	20,560.00	6,887.60	3,300.00	1,105.50	7,993.10	1.3624	10,889.80
	4.3 DB Dia 19 มม. (Contraction)	คัน	0.292	21,658.00	6,324.14	2,900.00	846.80	7,170.94	1.3624	9,769.68
	4.4 DB Dia 19 มม. (Expansion)	คัน	0.058	21,658.00	1,256.16	2,900.00	168.20	1,424.36	1.3624	1,940.55
5	ค่าแบบร่างติดตามยาว 2 ซ้ำ	เมตร	336.00	-	-	20.60	6,921.60	6,921.60	1.3624	9,429.99
6	งานไม้แบบ คิดใช้ได้ 5 ครั้ง	ลบ.ฟ.	7.00	644.00	4,508.00	-	-	4,508.00	1.3624	6,141.70
7	แผ่นโฟม	แผ่น	6.00	31.00	186.00	-	-	186.00	1.3624	253.41
8	ค่าตัด Joint และหยอดยาง	เมตร	200.00	-	-	21.68	4,336.00	4,336.00	1.3624	5,907.37
9	แอสฟัลท์ยาแนวรอยต่อ	ลิตร	30.00	25.00	750.00	-	-	750.00	1.3624	1,021.80
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	1.3624	3,678.48
11	ลูกกรงปิดขอบทาง	ลบ.ม.	15.00	146.57	2,198.55	-	-	2,198.55	1.3624	2,995.30
รวมเงินค่าต้นทุน								367,090.55	TOTAL	500,124.17
1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง								=	367,090.55	
2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง								=	1.3624	
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F								=	500,124.17	
เลื่อนโซ่ล่วงหน้าจ่าย 0 %								=	500,000.00	
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี										

เงินประกันผลงานหัก 0 % คิดเป็นเงินงบประมาณ (ห้าแสนบาทถ้วน)
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี
คอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

รับรองเอกสารถูกต้อง
(นายสุพรรณ ลินชัย)
กรรมการกำหนดราคากลาง
กรรมการกำหนดราคากลาง
กรรมการกำหนดราคากลาง
กรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสมชัย หอมทอง)
กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสุพรรณ ลินชัย)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ฝ่ายสาธารณภัยและสิ่งแวดล้อม ส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทของงาน

งานถนนคอนกรีต

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหนองบัวน้อย หมู่ที่ 8,
ตำบลโสกนกเต็น อำเภอกมลาไสย - เขตตำบลหนองเม็ก,
อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ

ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

20/7/2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานถนนคอนกรีต	367,090.55	1.3624	500,124.17	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				500,124.17	
คิดเป็นเงินประมาณ				500,000	

ตัวอักษร (ห้าแสนบาทถ้วน)

ราคาเฉลี่ย 595.238 บาท/ลบ.ม.

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ
(นายสมชัย หอมทอง)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ
(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

8
(นางอัญญิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหนองบัวน้อย หมู่ที่ 8 ตำบลโสกนกเต็น
อำเภอพล - เขตตำบลหนองเม็ก อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดโครงการ

ขนาดผิวจราจรกว้าง 5 ม. ยาว 168 ม. หน้า 0.15 ม. (ไม่มีไหล่ทาง)

หรือมีพื้นที่คสล.ไม่น้อยกว่า 840 ตร.ม. พร้อมป้ายโครงการ

ประมาณราคาเมื่อวันที่

20 กรกฎาคม 2560 ราคาน้ำมันดีเซล 27.50 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรง	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	840	ตร.ม.	-	-	10.23	-	-	
2	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	42	ลบ.ม.	446	18,732.00	99.00	4,158.00	22,890.00	(2)รวมค่าขนส่ง
3	งานผิวจราจรคอนกรีต 240 Ksc.	126	ลบ.ม.	1,906.00	240,156.00	306.00	38,556.00	278,712.00	10 กม.
4	เหล็กเสริม								
	4.1 Wire Mesh Dia 4 mm. @ 0.10*0.30 m.	840	ตร.ม.	27.50	23,100.00	5.00	4,200.00	27,300.00	
	4.2 RB Dia 12 มม. (Longitudinal)	0.335	คัน	20,560.00	6,887.60	3,300	1,106.00	7,993.10	
	4.3 DB Dia 19 มม. (Contraction)	0.292	คัน	21,658.00	6,324.14	2,900	846.80	7,170.94	
	4.4 DB Dia 19 มม. (Expansion)	0.058	คัน	21,658.00	1,256.16	2,900	168.20	1,424.36	
5	ค่าแบบข้างคืบตามยาว 2 ข้าง	336	ม.	-	-	20.60	-	6,921.60	(5)ตามตาราง
6	งานไม้แบบ คัดใช้ได้ 5 ครั้ง	7	ลบ.ฟ.	644	4,508.00	-	-	4,508.00	ค่าเสื่อมราคา
7	แผ่นโฟม	6	แผ่น	31	186	-	-	186	
8	คัต Joint และหยอดยาง	200	ม.	-	-	21.68	4,336.00	4,336.00	(8)ตามตาราง
9	แอสฟัลท์ยางแนวรอยต่อ	30	ลิตร	25	750	-	-	750	ค่าเสื่อมราคา
10	ป้ายโครงการ	1	ป้าย	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
11	ลูกวิ่งปิดขอบทาง	15	ลบ.ม.	146.57	2,198.55	-	-	2,198.55	
รวมค่าแรง + ค่าวัสดุ								367,090.55	
ราคาค่าก่อสร้าง/ตารางเมตร									

ตัวอักษร (สามแสนหกหมื่นเจ็ดพันเก้าสิบบาทเก้าสิบสตางค์)

ลงชื่อ.....ประมาณการ/นายช่างโยธาอาวุโส

(นายสมัย หอมทอง)

รับรองเอกสารถูกต้อง


 (นางรัชนีพิพย์ แก้วประกอบ)
 นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ