

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๔๙. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหนองแขว หมู่ที่ ๓ ตำบลโจดหนองแก - บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ ๖ ตำบลเก่าจิว อำเภอลพ จังหวัดขอนแก่น /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๕๐. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๕๑. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๖๘ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร (ไม่มีไหล่ทาง) หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๔๐ ตร.ม.

๕๒. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 มิ.ย. 2561 เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินงาน ๖๐ วัน

๕๓. 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 แบบสรุปรายการละเอียด	จำนวน ๗ แผ่น

๕๔. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมัย หอมทอง ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายธนายุทธ บัวพรม ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นายสุพรรณ สินชัย ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการและเลขานุการ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายงานควบคุมการก่อสร้าง

(นายบรรณ จินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

25 ๖๒ ๐1

มีจริงเอกสารถูกต้อง
6
แล้วประกอบ
แล้วงาน

เห็นชอบ

(นายวิรัตน์ นาคนชม)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง (นายวิชา ทรมมตาชา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

30 มิ.ย. 2561

(นายวัฒนา ขางเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง
โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหนองแวง หมู่ที่ 3 ตำบลโจนหนองแวง - บ้านโนนสะอาด
หมู่ที่ 6 ตำบลแก้งัว อำเภอยะลา จังหวัดยะลา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ราคากลางมีผลใช้ ป.ศ. ณ วันที่ ๒๕ มกราคม 2561 สิ้นสุดอายุ ๒ ปี

รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ยาว 168 เมตร ทน 0.15 เมตร (ไม่ใส่เหล็ก) หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 840 ตร.ม.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	ค่า Factor F	ราคารวม (บาท)
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)			
1	งานปรับเกลี่ยแถมและเคาะตีคันทรงเดิม	ตร.ม.	840.00	-	-	10.23	-	-	-	-
2	งานทราเวอร์นพื้นปรับระดับ	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	1,906.00	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)	ตัน	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)	ตัน	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)	ตัน	0.058	21,658.00	1,256.16	2,900.00	168.20	1,424.36	1.3624	1,940.55
5	ค่าแบบร่างวิศวกรรมยว 2 ชั้น	เมตร	336.00	-	-	20.60	6,921.60	6,921.60	1.3624	9,429.99
6	งานไม้แบบ คัดใช้ได้ 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	แอสฟัลต์ยานวรอยต่อ	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	ลูกจ้างติดขอบทาง	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
กำหนดวงเงินงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 60 วัน								=	367,090.55	
1 ผลรวมค่าต้นทุนงานก่อสร้างทาง								=	1.3624	
2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง								=	500,124.17	

1 ผลรวมค่าต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงื่อนไขส่งหน้าจ่าย

0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้

6 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก

0 %

คิดเป็นเงินงบประมาณ

(ห้าแสนบาทถ้วน)

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

สรุปเรื่องเอกสารถูกต้อง

๖

(นายสุพรรณ สันชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมชัย หอมทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๖

(นายสุพรรณ สันชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหนองแขวง หมู่ที่ 3 ตำบลโจดหนองแก - บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 6 ตำบลเก่าจิว อำเภอกุฉินารายณ์ 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		รวมค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
1	งานปรับแก้ไขแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	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	ตัน	20,560.00	6,887.60	3,300	1,106.00	7,993.10	
	4.3 DB Dia 19 มม. (Contraction)	0.292	ตัน	21,658.00	6,324.14	2,900	846.80	7,170.94	
	4.4 DB Dia 19 มม. (Expansion)	0.058	ตัน	21,658.00	1,256.16	2,900	168.20	1,424.36	
5	ค่าแบบข้างคิดตามยาว 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	แอสฟัลท์ยานวรอยต่อ	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

(นายสมชัย หอมทอง)

รับรองเอกสารถูกต้อง

6

(นางรัชฎิณี แก้วประกอบ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ฝ่ายสาธารณภัยและสิ่งแวดล้อม ส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทของงาน งานถนนคอนกรีต

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหนองแวง หมู่ที่ 3

ตำบลโคงหนองแวง - บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 6 ตำบลเก่าจั่ว

อำเภอพล 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 %				
	คอกเบี้ยเงินกู้ 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)

รับรองเอกสารถูกต้อง ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

๖
(นางรัชฎีห์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ