

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๒๒๔๖ - บ้านหนองแขวงใน หมู่ที่ ๙ ตำบลหนองมะเขือ อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕ เมตรยาว ๑๖๘ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๔๐ ตร.ม.และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 18 มิ.ย. 2561 เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินงาน ๙๐ วัน
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๒ บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้าง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๓ แบบสรุปราคากลาง	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๔ แบบสรุปรายการละเอียด	จำนวน ๗ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

(นายธีร จินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

(นายวิรัตน์ นาคนชม)
ผู้อำนวยการสำนัก(นายวิรัตน์ นาคนชม) หัวหน้าสาขา ๗ (ถนน)พร)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวัฒนา ช่างเหลา)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
18 มิ.ย. 2561

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2246 - บ้านหนองแขวงใน หมู่ที่ 9 ตำบลหนองมะเขือ อำเภอพล จังหวัด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 5 เมตรยาว 168 เมตรหนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 840 ตร.ม.และ

ราคามัมนิตีเซล ปตท. ณ วันที่ 29 มิถุนายน 2561 ลิตรละ 29.50 บาท

ติดตั้งป้ายชื่อโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	ค่า Factor F	ราคารวม (บาท)
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)			
1	งานทราयरองพื้นปรับระดับ	ลบ.ม.	42.00	446.00	18,732.00	99.00	4,158.00	22,890.00	1.3624	31,185.34
2	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
3	เหล็กเสริม									
	3.1 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
	3.2 DB 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
	3.3 RB 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
	3.4 RB 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
4	ค่าแบบข้างคิดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	336.00	-	-	20.60	-	6,921.60	1.3624	9,429.99
5	งานไม้แบบ คัดใช้ได้ 5 ครั้ง	ลบ.ฟ.	7.00	644.00	4,508.00	-	-	4,508.00	1.3624	6,141.70
6	แผ่นโฟม	แผ่น	6.00	31.00	186.00	-	-	186.00	1.3624	253.41
7	ค่าตัด joint และหยอดยาง	เมตร	200.00	-	-	21.68	-	4,336.00	1.3624	5,907.37
8	แอสฟัลท์ยาแนวรอยต่อ	ลิตร	30.00	25.00	750.00	-	-	750.00	1.3624	1,021.80
9	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	1.3624	3,678.48
10	ลูกรั้งปิดขอบทาง	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

กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เลื่อนไหลล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

(นายสมยศ หอมทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

(นายสุรนาถ บัวพรม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

คิดเป็นเงินงบประมาณ

ตัวหนังสือ (ห้าแสนบาทถ้วน)

(นายสุพรรณ ลินชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

=	367,090.55
=	1.3624
=	500,124.17
=	500,000.00

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2246 -
 บ้านหนองนางโน หมู่ที่ 9 ตำบลหนองมะเชื้อ อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น
 รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 5 ม. ยาว 168 ม. หน้า 0.15 ม. (ไม่มีไหล่ทาง)
 หรือมีพื้นที่คสล.ไม่น้อยกว่า 840 ตร.ม. พร้อมป้ายโครงการ
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 มกราคม 2561 ราคาน้ำมันดีเซล 27.50 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรง	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
1	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	42	ลบ.ม.	446	18,732.00	99.00	4,158.00	22,890.00	(2)รวมค่าขนส่ง
2	งานผิวจราจรคอนกรีต 240 Ksc.	126	ลบ.ม.	1,906.00	240,156.00	306.00	38,556.00	278,712.00	10 กม.
3	เหล็กเสริม								
	3.1 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	
	3.2 DB Dia 12 มม. (Longitudinal)	0.335	ตัน	20,560.00	6,887.60	3,300	1,106.00	7,993.10	
	3.3 RB Dia 19 มม. (Contraction)	0.292	ตัน	21,658.00	6,324.14	2,900	846.80	7,170.94	
	4.4 RB Dia 19 มม. (Expansion)	0.058	ตัน	21,658.00	1,256.16	2,900	168.20	1,424.36	
4	ค่าแบบข้างคิดตามยาว 2 ข้าง	336	ม.	-	-	20.60		6,921.60	(5)ตามตาราง
5	งานไม้แบบ คัดใช้ได้ 5 ครั้ง	7	ลบ.ฟ.	644	4,508.00	-	-	4,508.00	ค่าเสื่อมราคา
6	แผ่นโฟม	6	แผ่น	31	186	-	-	186	
7	ค่าตัด Joint และหยอดยาง	200	ม.	-	-	21.68	4,336.00	4,336.00	(8)ตามตาราง
8	แอสฟัลท์ยานวรอยต่อ	30	ลิตร	25	750	-	-	750	ค่าเสื่อมราคา
9	ป้ายโครงการ	1	ป้าย	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
10	ลูกรั้งปิดขอบทาง	15	ลบ.ม.	146.57	2,198.55	-	-	2,198.55	
รวมค่าแรง + ค่าวัสดุ								367,090.55	
ราคาค่าก่อสร้าง/ตารางเมตร									

ตัวอักษร (ตามแผนทกหมื่นเจ็ดพันเก้าสิบบาทเก้าสิบสตางค์)

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

รับรองเอกสารถูกต้อง

ธ

อภัยทิพย์ แก้วประมณ
 นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ฝ่ายสาธารณภัยและสิ่งแวดล้อม ส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทของงาน งานถนนคอนกรีต
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2246 - บ้านหนองแวงใน หมู่ที่ 9 ตำบลหนองมะเชื้อ อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น 174334
 ประมาณราคาคตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น 236143
 ประมาณราคามือวันที่ 22/1/2561 174334
 236146

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

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

8

อภัยสิทธิ์ เกียรติวงษ์
 นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ