

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนาเพียง หมู่ที่ ๔ ตำบลสำราญ - ทางหลวงชนบทหมายเลข ชก ๑๐๒๗ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๖๕,๐๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง (Factor F = ๑.๓๖๒๔)
โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๒๐๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๑๖ ตร.ม.
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 31 ก.ค. 2561 เป็นเงิน ๔๘๑,๐๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) 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 แบบรูปรายการ	จำนวน ๗ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายธนายุทธ บัวพรม ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายสุพรรณ สิ้นชัย ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นายเอกชัย ไชยสิทธิ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการและเลขานุการ

(นายสุพรรณ สิ้นชัย)
หัวหน้าสำนักงานวิศวกรรมและช่างโยธา

(นายบวร จินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

๒๕๖๑

(นายธาดา พรหมตาชา อี สกลนคร)

เห็นชอบ

(นายวิรัตน์ นาคินชม)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

31 ก.ค. 2561

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ.นาเพียง ม.4 ต.สำราญ - ทางหลวงชนบทหมายเลข ชก 1027 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 อ.เมือง จ.ขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 4 ม. ยาว 204 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 816 ตร. ราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ 23 กรกฎาคม 2561 เฉลี่ยลิตรละ 29.50 บาท
 ม. รายละเอียดตามแบบแปลน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ	จำนวนเงิน	ราคาต่อ	จำนวนเงิน		
1	งานเกรดปรับแต่งบดอัดพื้นทาง	ตร.ม.	816.00	-	-	1.70	1,387.20	1,387.20	
2	ทรายรองพื้นทางซุมน้ำ	ลบ.ม.	40.00	448.60	17,944.00	99.00	3,960.00	21,904.00	
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	122.00	1,962.62	239,439.64	306.00	37,332.00	276,771.64	
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.1776	-	-	-	-	-	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ศก. 4.0 มม. 0.10x0.30 ม.	ตร.ม.	816.00	35.25	28,764.00	5.00	4,080.00	32,844.00	
	- DB 12 มม. น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น	ตัน	0.1776	20,607.48	3,659.89	3,300.00	586.08	4,245.97	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ตัน	0.1630	18,953.27	3,140.49	2,900.00	559.41	3,699.90	
5	แอลพีลท์	ลิตร	52.00	25.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
6	แผ่นโพนหนา 2 ซม.	แผ่น	1.00	31.00	31.00	-	-	31.00	
7	ค่าแบบข้างคิตตามยาว 2 ข้าง	เมตร	204.00	-	-	20.60	4,202.40	4,202.40	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	81.00	-	-	21.68	1,756.08	1,756.08	
9	งานลูกรังกลบขอบไหล่ทาง(เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	21.00	112.35	2,359.35	-	-	2,359.35	
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00			2,700.00	

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

353,201.54

2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

กำหนดวงงาน จำนวน 1 วงด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น

481,201.78

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดจำนวนเงินเพียง

481,000.00

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

(สี่แสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

ลงชื่อประธานกรรมการ

ลงชื่อกรรมการ

ลงชื่อกรรมการ

(นายธนายุทธ บัวพรม)

(นายสุพรรณ สีนชัย)

(นายเอกชัย ไชยสิทธิ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

นายช่างโยธาอาวุโส

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5(ก)

กลุ่มงาน/งาน งานทาง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ.นาเพียง ม.4 ต.สำราญ - ทางหลวงชนบทหมายเลข
ชก 1027 อ.เมือง จ.ขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 204 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่
คอนกรีตไม่น้อยกว่า 816 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวนจำนวน 1 หน้า

ราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ 22 พฤศจิกายน 2560 เฉลี่ยลิตรละ 26.50 บาท หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	341,371.01	1.3624	465,083.86	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

465,083.86

คิดเพียง

465,000.00

(สี่แสนหกหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายธนายุทธ บัวพรม)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ.นาเพียง ม.4 ต.สำราญ - ทางหลวงชนบทหมายเลข ชก 1027 อ.เมือง จ.ขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 204 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่
คอนกรีตไม่น้อยกว่า 816 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 26.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 22 พฤศจิกายน 2560

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานเกรดปรับแต่งบดอัดพื้นทาง	ตร.ม.	816.00	-	-	1.68	1,370.88	1,370.88	
2	ทรายรองพื้นทางซุมน้ำ	ลบ.ม.	40.00	429.91	17,196.40	99.00	3,960.00	21,156.40	
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	122.00	1,962.62	239,439.64	266.00	32,452.00	271,891.64	ปูน 7:1:6+ค่าขนส่ง
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.1776	-	-	-	-	-	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ตก. 4.0 มม. 0.10 x 0.30 ม.	ตร.ม.	816.00	28.50	23,256.00	5.00	4,080.00	27,336.00	
	- DB 12 มม. น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น	ตัน	0.1776	18,574.77	3,298.88	3,300.00	586.08	3,884.96	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ตัน	0.1630	16,425.24	3,140.49	2,900.00	559.41	3,699.90	
5	แอลพีแก๊ส	ลิตร	52.00	20.00	1,040.00	-	-	1,040.00	
6	แผ่นโพลีหนา 2 ซม.	แผ่น	1.00	28.00	28.00	-	-	28.00	
7	ค่าแบบข้างคิติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	204.00	-	-	20.60	4,202.40	4,202.40	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	81.00	-	-	21.68	1,756.08	1,756.08	
9	งานลูกรังกลบขอบไหล่ทาง(เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	21.00	109.75	2,304.75			2,304.75	
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00			2,700.00	
	รวมค่างานต้นทุนค่าวัสดุและแรงงาน							341,371.01	

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายธนายุทธ บัวพรม)

นายช่างโยธาอาวุโส