

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนลาน หมู่ที่ ๒ ตำบลนาเพียง - บ้านหินตั้ง ตำบลโนนอุดม อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๔๗๕,๐๐๐

(สี่แสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๓.ลักษณะงานโดยสังเขป

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ ม. ยาว ๒๐๐ ม. หนา ๐.๑๕ ม.

หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๐๐ ตร.ม. พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ

๔.ราคาคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๐

ราคาน้ำมันดีเซลโดยเฉลี่ย ๒๖.๕๐ บาท/ลิตร

๔๘๓,๐๐๐ บาท

(สี่แสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)

ซึ่งแยกได้ดังนี้

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย:บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย:บาท	หมายเหตุ
๑	งานทาง	๓๕๕,๐๐๖.๒๘	๑.๓๖๒๔	๔๘๓,๖๖๐.๕๖	
		รวมค่าก่อสร้าง		๔๘๓,๖๖๐.๕๖	
	(สี่แสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)	คิดเพียง		๔๘๓,๐๐๐.๐๐	

๔.๑ กำหนดวงงาน

๑ งาน

๔.๒ กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ

๔๐ วัน

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายสำราญ อนุชาติ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๒. นายนพดล ตุ่นบัว

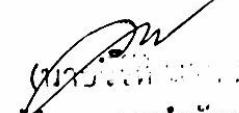
กรรมการกำหนดราคากลาง

๓. นายสหภาพ วรสีหะ

กรรมการกำหนดราคากลาง


13 มี.ค. 60


(นายสมร อนุชาติ)
ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้าง


(นายสมร อนุชาติ)
ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง


(นางสาวนงลักษณ์ รัตนจันทน์)
13 มี.ค. 60

เองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

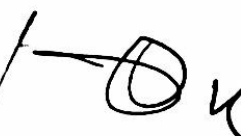
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

รับรองเอกสารถูกต้อง



(นางอัญญิทธิย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติงาน

เห็นชอบ



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

13 มี.ค. 2560

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนลาน หมู่ที่ 2 ตำบลนาเพียง - บ้านหินตั้ง ตำบลโนนอุดม อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 200.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 800.00 ตร.ม. พร้อมป้ายโครงการ

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	ค่า Factor F	ราคารวม (บาท)
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม (แน่น)	ตร.ม.	800.00		-	13.66	10,928.00	10,928.00	1.3624	14,888.31
2	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	ลบ.ม.	40.00	439.25	17,570.00	99.00	3,960.00	21,530.00	1.3624	29,332.47
3	งานผิวจราจรคอนกรีต 240 Ksc.	ลบ.ม.	120.00	1,962.62	235,514.40	306.00	36,720.00	272,234.40	1.3624	370,892.15
4	งานเหล็กเสริม									
	4.1 เหล็ก Wire Mesh Dia 4 mm. @ 0.10x0.30 m.	ตร.ม.	800.00	26.00	20,800.00	5.00	4,000.00	24,800.00	1.3624	33,787.52
	4.2 เหล็กข้ออ้อย DB Dia 12 มม. (Longitudinal)	ตัน	0.067	16,869.16	1,130.23	3,300.00	221.10	1,351.33	1.3624	1,841.06
	4.3 เหล็กเส้นกลม RB Dia 19 มม. (Contracion)	ตัน	0.000	20,074.77	-	2,900.00	-	-	1.3624	-
	4.4 เหล็กเส้นกลม RB Dia 19 มม. (Expansion))	ตัน	0.045	20,074.77	903.36	2,900.00	130.50	1,033.86	1.3624	1,408.54
5	ค่าแบบข้างคิดตามยาว 2 ข้าง	ม.	400.00	-	-	20.60	8,240.00	8,240.00	1.3624	11,226.18
6	งานไม้แบบ คิดใช้ได้ 5 ครั้ง	ลบ.ฟ.	9.000	644.00	5,796.00	-	-	5,796.00	1.3624	7,896.47
7	แผ่นโฟม	แผ่น	3.00	30.00	90.00	-	-	90.00	1.3624	122.62
8	ค่าตัด Joint และหยอดทราย	ม.	76.00	-	-	21.68	1,647.68	1,647.68	1.3624	2,244.80
9	แอสฟัลท์ยานวนรอยต่อ	ลิตร	10.00	24.50	245.00	-	-	245.00	1.3624	333.79
10	งานลูกรังปิดขอบทาง	ลบ.ม.	30.00	147.00	4,410.00	-	-	4,410.00	1.3624	6,008.18
11	ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	1.3624	3,678.48
										รับรองเอกสารถูกต้อง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ	ค่า	ราคารวม
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน	Factor F	(บาท)
รวมเงินค่างาน								355,006.28	รวม	483,660.56

เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 13 มีนาคม 2560

26.50 บาท/ลิตร

ผลรวมค่างานต้นทุนงานทาง

ค่า Factor F งานทาง

รวมราคาค่าก่อสร้าง

ราคากลาง

= 355,006.28

= 1.3624

= 483,660.56

คิดเพียง = 483,000.00

ตัวอักษร(สี่แสนแปดหมื่นสามพันบาทถ้วน)

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสำราญ อนุชาติ)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพศล ตุ่นบัว)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสนภท วรสินะ)

นายช่างโยธาร้านาญงาน

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นายอภัยสิทธิ์ แก้วประภา)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติ

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

งานค้ำยันค้ำก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนลาน หมู่ 2 ตำบลนาเพียง -

บ้านหินตั้ง ตำบลโนนอุดม อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดโครงการ

ขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ขาว 200.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่คสล. ไม่น้อยกว่า

800.00 ตร.ม. พร้อมป้ายโครงการ

ประมาณราคาเมื่อวันที่

25 กรกฎาคม 2559

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	800.00	ตร.ม.	-	-	10.23	8,184.00	8,184.00	
2	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	40.00	ลบ.ม.	451.71	18,068.40	99.00	3,960.00	22,028.40	(2)รวมค่าขนส่ง
3	งานผิวจราจรคอนกรีต 240 Ksc.	120.00	ลบ.ม.	2,009.35	241,122.00	306	36,720.00	277,842.00	10 กม.
4	เหล็กเสริม								
4.1	เหล็กWire Mesh Dia 4 mm. @ 0.10x0.30 m.	800.00	ตร.ม.	26.00	20,800.00	5.00	4,000.00	24,800.00	
4.2	เหล็กข้ออ้อย DB Dia 12 มม. (Longitudinal)	0.067	ตัน	16,869	1,130.22	3,300	221	1,351.32	
4.3	เหล็กเส้นกลม RB Dia 19 มม. (Contraction)	-	ตัน	20,074	-	2,900	-	-	
4.4	เหล็กเส้นกลม RB Dia 19 มม. (Expansion)	0.045	ตัน	20,074	894.50	2,900	129.22	1,023.72	
5	ค่าแบบข้างค้ำค้ำตามยาว 2 ข้าง	400.00	ม.	-	-	20.60	8,240	8,240.00	(5)ตามตารางค่า
6	งานไม้แบบ ค้ำใช้ได้ 5 ครั้ง	9.00	ลบ.ฟ.	644	5,796.00	-	-	5,796.00	เชื่อมราคา
7	แผ่นโฟม	3.00	แผ่น	30.00	90	-	-	90.00	
8	ค่าค้ำ Joint และหยอดยาง	76.00	ม.	-	-	21.68	1,648	1,647.68	(8)ตามตารางค่า
9	แอสฟัลท์ยาแนวรอยต่อ	10.00	ลิตร	24.50	245.00	-	-	245.00	เชื่อมราคา
10	ลูกวิ่งบดขอบทาง	30.00	ลบ.ม.	147	4,397.10	-	-	4,397.10	
11	ป้ายชื่อโครงการ	1.00	ป้าย	2,700	2,700.00	-	-	2,700.00	
รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง								358,345.22	
ราคาก่อสร้าง/ตารางเมตร								447.93	

ตัวอักษร (ตามแผนหน้าหมื่นแปดพันสามร้อยสี่สิบห้าบาทยี่สิบสองสตางค์)

ลงชื่อ.....ประมาณการ/นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสหภาพ วรสิทธิ์)

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นางรัฐทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน

งานทาง

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนลาน หมู่ 2 ตำบลนาเพียง -

บ้านหินตั้ง ตำบลโนนอุดม อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 25 กรกฎาคม 2559

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	358,345.22	1.3347	478,283.37	
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				478,283.37	
คิดเป็นเงินประมาณ				475,000.00	

ตัวอักษร (สี่แสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ราคาเฉลี่ย

593.75 บ./ตร.ม.

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายสนภพ วรสีห์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นางรัญทิพย์ แก้วประกอบ)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ