

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหม้อ หมู่ที่ 5 ตำบลคูคำ - บ้านโนน หมู่ที่ 1,2
ตำบลบ้านโนน อำเภอซำสูง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 480,000 บาท
(สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 เมษายน 2560

495,000 บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคาากลาง

5.1 แบบสรุปราคาากลางงานทาง จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

1. นายโกวิท สีพหรวงศ์	ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง
2. นายสรวิธ อภัย	กรรมการกำหนดราคาากลาง
3. นายชนเดช วงษาสันต์	กรรมการกำหนดราคาากลาง

รับรองเอกสารถูกต้อง

3

(นางธัญทิพย์ แก้วประ
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติงาน)

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
24 เม.ย. 2560

(นายบรรลพ ชินอ่อน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมจราจร

(นายวิชาดา พรหมสาขา อดี สกนนคร)
ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวัฒนา ช่างเหลา)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหม้อ หมู่ที่ 5 ตำบลคูคำ - บ้านโนน หมู่ที่ 1,2 ตำบลบ้านโนน อำเภอสูง จังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 169 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 845 ตาราง เมตร คิดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 24 เมษายน 2560 คิดละ 25.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาสั่งซื้อของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	ค่า Factor F	ราคารวม (บาท)
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน (บาท)			
1	งานถางป่าขุดต่อ ขนาดเบ้า	ตร.ม.	845.00	-	-	1.67	1,411.15	1,411.15	1.3624	1,922.55
2	ทราयर่องพื้นทางปูหน้า	ลบ.ม.	42.25	429.91	18,163.70	99.00	4,182.75	22,346.45	1.3624	30,444.80
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	126.75	1,936.28	245,423.49	306.00	38,785.50	284,208.99	1.3624	387,206.33
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.4880	-	-	-	-	-	-	-
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ศก. 4.0 มม. 0.10 x 0.30 ม.	ตร.ม.	845.00	30.00	25,350.00	5.00	4,225.00	29,575.00	1.3624	40,292.98
	- DB 12 มม. น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น	ตัน	0.1500	16,168.22	2,425.23	3,300.00	495.00	2,920.23	1.3624	3,978.53
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ตัน	0.2704	16,425.24	4,441.38	2,900.00	784.16	5,225.54	1.3624	7,119.28
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ตัน	0.0876	16,425.24	1,441.35	2,900.00	196.04	1,306.39	1.3624	1,779.82
5	แอสฟัลท์	ลิตร	57.58	24.50	1,410.71	-	-	1,410.71	1.3624	1,921.95
6	แผ่นโฟมหนา 2 ซม.	แผ่น	2.00	40.00	80.00	-	-	80.00	1.3624	108.99
7	ค่าแบบช่างคิดตามยาว 2 ซ้ำ	เมตร	253.50	-	-	20.60	5,222.10	5,222.10	1.3624	7,114.59
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	เมตร	236.00	-	-	22.16	5,229.76	5,229.76	1.3624	7,125.03
9	งานลูกรังกลบขอบไหล่ทาง(เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	27.04	74.69	2,019.62	-	-	2,019.62	1.3624	2,751.53
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	1.3624	3,678.48
รวมเงินค่าต้นทุน								363,655.94	TOTAL	495,444.85

กำหนดวงเงิน จำนวน 1 งวด ระยะเวลากู้ปฏิบัติงาน 90 วัน

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

คิดเป็นเงินงบประมาณ

(สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

เลื่อนใช้ล่วงหน้าจ่าย 0 %
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

รับรองเอกสารถูกต้อง

เลื่อนใช้ล่วงหน้าจ่าย 0 %
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

คณบดี (นายสุรเดช อภัย)

คณบดี (นายสุรเดช อภัย)

คณบดี (นายสุรเดช อภัย)

คณบดี (นายสุรเดช อภัย)

คณบดี (นายสุรเดช อภัย)

คณบดี (นายสุรเดช อภัย)

คณบดี (นายสุรเดช อภัย)

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหม้อ หมู่ที่ 5 ตำบลดุดำ - บ้านโนน หมู่ที่ 1.2 ตำบลบ้านโนน อำเภอขามเฒ่า จังหวัดขอนแก่น
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 169 เมตร พน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 845 ตารางเมตร คิดตั้งบัญชีโครงการ จำนวน 1 บัญชี รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัด

ผู้เสนอโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานวางป่าขุดคอ ขนาดเบา	ตร.ม.	845.00	-	-	1.67	1,411.15	1,411.15	
2	ทรายรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	42.25	339.56	14,346.41	99.00	4,182.75	18,529.16	
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ทรงลูกบาศก์)	ลบ.ม.	126.75	1,956.49	247,985.11	306.00	38,785.50	286,770.61	- ปูน ซีเมนต์-คาร์บอน 12 ซม.
4	เหล็กเสริมคอนกรีต	ตัน	0.4880	-	-	3,300.00	1,610.36	1,610.36	
	- เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป ต.ก. 4.0 มม. 0.10 x 0.30 ม.	ตร.ม.	845.00	25.00	21,125.00	5.00	4,225.00	25,350.00	
	- DB 12 มม. น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น	ตัน	0.1500	20,036.45	3,012.72	-	-	3,012.72	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ตัน	0.2704	20,074.77	5,428.22	-	-	5,428.22	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ตัน	0.0676	20,074.77	1,357.05	-	-	1,357.05	
	- RB 19 มม. น้ำหนัก 22.26 กก./เส้น	ลิตร	57.58	24.50	1,410.81	-	-	1,410.81	
5	แอสฟัลท์	แผ่น	2.00	30.00	60.00	-	-	60.00	
6	แผ่นโฟมหนา 2 ซม.	เมตร	253.50	-	-	20.60	5,222.10	5,222.10	
7	ค่าแบบช่างคิดตามยาว 2 ซ้ำ	เมตร	236.00	-	-	22.16	5,229.76	5,229.76	
8	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	ลบ.ม.	27.04	84.39	2,281.91	-	-	2,281.91	
9	งานสุกรังกลบขอบไหล่ทาง(เกลี่ยเรียบ)	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
10	ป้ายโครงการ								
	รวมค่างานต้นทุนค่าวัสดุและค่าแรงงาน							360,373.84	

ลงนามและประทับ

 (นายโกวิท สัพทวงค์)
 นายช่างโยธาอาวุโส

ประมาณราคา

ลงชื่อ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานทาง
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหม้อ หมู่ที่ 5 ตำบลคูคำ - บ้านโนน หมู่ที่ 1.2 ตำบลบ้านโนน อำเภอซำสูง จังหวัดขอนแก่น
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลคูคำ อำเภอซำสูง จังหวัดขอนแก่น
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวนจำนวน 1 หน้า
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 16 มิถุนายน 2559
 ราคาน้ำมันดีเซล ปตท.ณ เฉลี่ยลิตรละ 25.50 บาท

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	360,373.84	1.3347	480,990.96	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
					
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้าง			480,990.96	
	คิดเพียง			480,000.00	

(สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายโกวิท สีพหุรงค์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง
รับรองเอกสารถูกต้อง

3

(นางอัมพิกา แก้วประจักษ์)
นักจัดการงานทั่วไป