

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนลูกรัง

โครงการ ก่อสร้างถนนลูกรังสายบ.หนองกุง ม.18 ต.บ้านทุ่ม - บ.หนองตาไก้ ม.1,17 ต.สาวะถี อ.เมือง จ.ขอนแก่น ผิว
จราจรลูกรังกว้าง 5.00 ม. ยาว 550 ม. ลาดเอียง 1:2 ปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 1,815 ลบ.ม. (บดอัดแน่น) ลงลูกรังตลอด
สายหนา 0.15 ลบ.ม. หรือปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 437 ลบ.ม.(บดอัดแน่น) และติดตั้งป้ายโครงการ รายละเอียดตามแบบ
แปลน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานเกรดปรับแต่งพื้นที่ทางเดิมและรองระบายน้ำ	ตร.ม.	3,300.00	1.65	5,445.00	1.3624	2.25	7,418.27
2	งานดินถมคันทาง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	1,815.00	102.15	185,402.25	1.3624	139.17	252,592.03
3	งานผิวจราจรลูกรัง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	437.00	175.17	76,549.29	1.3624	238.65	104,290.75
4	วางท่อระบายน้ำคล.อัดแรง ขนาด Dia.0.60X1.00 ม.	ท่อน	24.00	569.00	13,656.00	1.3624	775.21	18,604.93
5	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3624	3,678.48	3,678.48
กำหนดวงจางาน จำนวน 1 วงด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน							TOTAL	386,584.46

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง

เงินประกันผลงานหัก 0 % (สามแสนแปดหมื่นพันบาทถ้วน)

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

283,752.54
1.3624
386,584.46
386,000.00

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธนาฤต ศิริธรรมจักร)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธนายุทธ บัวพรม)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

.....
(นางรัฐทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการ ก่อสร้างถนนลูกรังสายบ.หนองกุ้ง ม.18 ต.บ้านทุ่ม - บ.หนอง
ตาไก้ ม.1,17 ต.สาวะถี อ.เมือง จ.ขอนแก่น ผิวจราจรลูกรังกว้าง 5.00 ม.
ยาว 550 ม. ลาดเอียง 1:2 ปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 1,815 ลบ.ม. (บด
อัดแน่น) ลงลูกรังตลอดสายหนา 0.15 ลบ.ม. หรือปริมาตรลูกรังไม่น้อย
กว่า 437 ลบ.ม.(บดอัดแน่น) และติดตั้งป้ายโครงการ รายละเอียดตาม
แบบแปลน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 394,000.00 บาท

(สามแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานก่อสร้างถนนลูกรัง

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 26 ก.ค. 2560

- 4.1 กำหนดราคากลาง 386,000.00 บาท

(สามแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)

- 4.2 การแบ่งงวดงาน กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างถนนลูกรัง จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส เป็นประธานกรรมการฯ

2. นายธนกฤต ศิริธรรมจักร ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส เป็นกรรมการฯ

3. นายธนายุทธ บัวพรหม ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส เป็นกรรมการฯ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

รับรองเอกสารถูกต้อง

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นางรัญทิพย์ แก้วประกอบ)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

26 ก.ค. 2560

(นายวิรัตน์ นาคนชม)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง (นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5(ก)

กลุ่มงาน/งาน งานทาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการ ก่อสร้างถนนลูกรังสายบ.หนองกง ม.18 ต.บ้านทุ่ม - บ.หนองตาไก่ ม.1,17 ต.สาวะถี อ.เมือง จ.ขอนแก่น ผิวจราจรลูกรังกว้าง 5.00 ม. ยาว 550 ม. ลาดเอียง 1:2 ปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 1,815 ลบ.ม. (บดอัดแน่น) ลงลูกรังตลอดสายหนา 0.15 ลบ.ม. หรือปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 437 ลบ.ม.(บดอัดแน่น) และติดตั้งป้ายโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2560

ราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2560 เฉลี่ยลิตรละ 27.50 บาท หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	289,258.98	1.3624	394,086.43	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				394,086.43	
คิดเพียง				394,000.00	

(สามแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายธนายุทธ บัวพรม)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อเห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นางรัญทิพย์ แก้วประกอบ)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างถนนลูกรังสายบ.หนองกุ้ง ม.18 ต.บ้านทุ่ม - บ.หนองตาไก้ ม.1,17 ต.สาวะถี อ.เมือง จ.ขอนแก่น ผิวจราจรลูกรังกว้าง 5.00 ม. ยาว 550 ม. ลาดเอียง 1:2 ปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 1,815 ลบ.ม. (บดอัดแน่น) ลงลูกรังตลอดสายหนา 0.15 ลบ.ม. หรือปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 437 ลบ.ม.(บดอัดแน่น) และติดตั้งป้ายโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 27.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2560

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานเกรดปรับแต่งพื้นที่ทางเดิมและรองระบายน้ำ	ตร.ม.	3,300.00	1.69	5,577.00	-	-	5,577.00	
2	งานดินถมคันทาง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	1,815.00	105.01	190,593.15	-	-	190,593.15	
3	งานผิวจราจรลูกรัง (บดอัดแน่น)	ลบ.ม.	437.00	175.59	76,732.83	-	-	76,732.83	
4	วางท่อระบายน้ำคล.อัดแรง ขนาด Dia.0.60X1.00 ม.	ท่อน	24.00	569.00	13,656.00	-	-	13,656.00	
5	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
					รวมค่างานต้นทุนค่าวัสดุและแรงงาน			289,258.98	

ลงชื่อผู้ประมาณการ

(นายธัญญ์ บัวพรม)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ)