

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ.สำราญ ม.13 ต.สำราญ -
ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 230 อ.เมือง จ.ขอนแก่น ขนาดผิวจราจร
กว้าง 5.00 ม. ยาว 4,250 ม. หน้า 0.15 ม. (เกลี่ยเรียบ) ลาดเอียง 1:2
หรือมีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 3,378 ลบ.ม. รายละเอียดตามแบบแปลน
องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 489,000.00 บาท
(สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 26 ก.ค. 2560

- 4.1 กำหนดราคาากลาง 487,000.00 บาท
(สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

- 4.2 การแบ่งงวดงาน กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคาากลาง

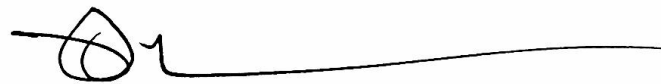
แบบสรุปราคาากลางงานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

1. นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส เป็นประธานกรรมการฯ
2. นายธนกฤต ศิริธรรมจักร ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส เป็นกรรมการฯ
3. นายธนายุทธ บัวพรม ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส เป็นกรรมการฯ


(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง

เห็นชอบ



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

26 ก.ค. 2560

รับรองเอกสารถูกต้อง



(นางอัญญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

(นายบรรลพ ชินคำ)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

(นายวิรัตน์ นาคคนชม)
ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง
(นายธนากร พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานปรับปรุงซ่อมแซมถนน

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ.สำราญ ม.13 ต.สำราญ - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 230 อ.เมือง จ.ขอนแก่น
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 4,250 ม. หนา 0.15 ม. (เกลี่ยเรียบ) ลาดเอียง 1:2 หรือมีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 3,378
ลบ.ม. รายละเอียดตามแบบแปลน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ราคาน้ำมันดีเซล ณ วันที่ 18 กรกฎาคม 2560 เฉลี่ยลิตรละ 24.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานเกรดปรับแต่งพื้นทางเดิมและรองระบายน้ำ	ตร.ม.	10,625.00	1.65	17,531.25	1.3624	2.25	23,884.58
2	งานลูกรัง หนา 0.15 เมตร (เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	3,378.00	100.79	340,468.62	1.3624	137.32	463,854.45
							TOTAL	487,739.02

กำหนดวงเงิน จำนวน 1 วงด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

- ผลรวมค่างานต้นทุนงานปรับปรุงซ่อมแซม
- ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง
(สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

357,999.87
1.3624
487,739.02
487,000.00

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายวุฒิชัย โชคสวัสดิ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อกรรมการ
(นายอนุชิต ศิริธรรมจักร)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อกรรมการ
(นายอนุชิต บัวพรม)
นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

.....
(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ปร.4 แผ่นที่ 1

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าปรับปรุงซ่อมแซม

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ.สำราญ ม.13 ต.สำราญ - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 230 อ.เมือง จ.ขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 4,250 ม. หนา 0.15 ม. (เกลี่ยเรียบ) ลาดเอียง 1:2 หรือมีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 3,378 ลบ.ม. รายละเอียดตามแบบแปลน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 27.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2560

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	งานเกรดปรับแต่งพื้นทางเดิมและรองระบายน้ำ	ตร.ม.	10,625.00	1.69	17,956.25	-	-	17,956.25	
2	งานลูกรัง หนา 0.15 เมตร (เกลี่ยเรียบ)	ลบ.ม.	3,378.00	101.04	341,313.12	-	-	341,313.12	
รวมค่างานต้นทุนค่าวัสดุและแรงงาน								359,269.37	

ลงชื่อผู้ประมาณการ
(นายธัญยุทธ บัวพรม)
นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5(ก)

กลุ่มงาน/งาน งานทาง
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรัง สายบ.สำราญ ม.13 ต.สำราญ - ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 230 อ.เมือง จ.ขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 4,250 ม. หนา 0.15 ม. (เกลี่ยเรียบ) ลาดเอียง 1:2 หรือมีปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 3,378 ลบ.ม. รายละเอียดตามแบบแปลน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวนจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคา เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2560

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 27.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2560

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	359,269.37	1.3624	489,468.59	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
รวมค่าก่อสร้าง				489,468.59	
คิดเพียง				489,000.00	

(สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

ลงชื่อผู้ประมาณการ
(นายธนายุทธ บัวพรม)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อผู้ตรวจสอบ
(นายอมร พระคุณ)
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อตรวจสอบ
(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อเห็นชอบ
(นายบรร ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ