

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านโสกม่วง หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองบัว อำเภอ บ้านฝาง - บ้านหัวนา ตำบลจระเข้ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๔๘,๐๐๐ บาท (สามแสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง
โดยสังเขป ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านโสกม่วง หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองบัว อำเภอ บ้านฝาง - บ้านหัวนา ตำบลจระเข้ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕ เมตร ยาว ๒๒๘ เมตร ไม่มีไหล่ทาง หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๑,๑๔๐ ตารางเมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 เม.ย. 2561 เป็นเงิน ๓๔๘,๐๐๐ บาท (สามแสนสี่หมื่นแปดพัน บาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินงาน ๔๐ วัน
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง	จำนวน ๑ แผ่น /
๕.๒ บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้าง	จำนวน ๔ แผ่น
๕.๓ แบบสรุปราคากลาง	จำนวน ๑ แผ่น /
๕.๔ รายการคำนวณราคาต่อหน่วย	จำนวน - แผ่น
๕.๕ แบบสรุปรายการละเอียด	จำนวน ๗ แผ่น /
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายนพดล ตุ่นบัว	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายสำราญ อนุชาติ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นายสหภาพ วรสีหะ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการและเลขานุการ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมจราจร

23 เม.ย. 2561

(นายชาติ ธรรมสาธาณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติงานแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวิรัตน์ นาคนชม)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

30 เม.ย. 2561

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านโสกม่วง หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัว อำเภอบ้านฝาง - บ้านหัวนา ตำบลกระเซ้ อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

คำนวณราคากลาง ณ วันที่ 3 เมษายน 2561

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ยที่ 28.50 บาท / ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	ค่า Factor F	ราคาต่อหน่วย X Fn (บาท)	ราคากลาง (บาท)
1	งานปรับเกลี่ยตักแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,140.00	13.90	15,846.00	1.3624	18.9374	21,588.59
2	งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	118.00	662.20	78,139.60	1.3624	902.1813	106,457.39
3	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเชื่อม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	1,140.00	28.36	32,330.40	1.3624	38.6377	44,046.94
	- งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,140.00	102.45	116,793.00	1.3624	139.5779	159,118.78
4	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	5.00	250.00	1,250.00	1.3624	340.6000	1,703.00
	- สีขาว	ตร.ม.	45.00	250.00	11,250.00	1.3624	340.6000	15,327.00

จำนวน 1 งวดงาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

หมายเหตุ เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% , เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันผลงานหัก 0%

TOTAL

348,241.70

348,000.00

ใช้ Factor F ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 255,609.00

② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

สรุป กำหนดราคากลาง เป็นเงิน

= 348,000.00 บาท

ตัวหนังสือ (สามแสนสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)

(.....)

(นายพนตล ดุ่นบัว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายสำราญ อนุชาติ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

(นายสภพ วรสีหะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงปริมาณแรงงานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ บริเวณ ถนนลาดยางแบบผิวเรียบสาย ปันโนสัยมา หมู่ที่ 3 ตำบลหนองบัวอีต่องไถ่แปลง - ปันโนสัยมา ตำบลกระเซิง อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น
ระยะทาง 0.228 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 0+228.00)

ผิวทาง Cape Seal กว้าง 5.00 เมตร

ไหล่ทาง Cape Seal กว้างข้างละ - เมตร

ประมาณราคาวันที่ 12 เดือน มกราคม พ.ศ.2561 ราคาน้ำมันดีเซล 20.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าแรงต้นทุน (บาท)		ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง						
	งานรื้อย้าย						
1.1	งานทุบทางตรงทางป่า	ตร.ม.		-	-	-	-
2	งานดิน						
2.1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,140	13.90	15,846.00	18,937.4	21,588.59
2.2	งานตัดขึ้นรูปคันทาง						
2.2.1	งานดินตัด	ลบ.ม.		-	-	-	-
2.3	งานถมคันทาง						
2.3.1	งานดินถม						
2.3.1(1)	งานดินถม วัสดุจากงานดินตัด	ลบ.ม.		-	-		
2.3.1(2)	งานดินถม วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ	ลบ.ม.		-	-		
3	งานพื้นที่ทางและรองพื้นที่ทาง						
3.1	งานรองพื้นที่ทาง						

ผู้ตรวจและอนุมัติ
อธิบดีกรมการขนส่งทางบก
นักวิชาการขนส่งชำนาญการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
4	3.1.1 งานรองพื้นทาง (ลูกรังแน่น)	ลบ.ม.		-	-		-	-
	3.2 งานพื้นทาง							
	3.2.1 งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	118	662.20	78,139.60	1.3624	902.1813	106,457.39
	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	4.1 งานผิวทาง (รวม Widening และ ทางเชื่อม)							
	4.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	4.1.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	1,140	28.36	32,330.40	1.3624	38.6377	44,046.94
	4.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,140	102.45	116,793.00	1.3624	139.5779	159,118.78
	4.2 งานไหล่ทาง							
	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							
5	งานเปิดเดือ							
	4.2.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.		-	-		-	-

600000000000
 8
 600000000000
 600000000000

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
5.1 งานระบบระบายน้ำ	5.1.1 งานท่อระบายน้ำ คสล. ชนิดกลม	ม.						
	5.1.1(1) ท่อออกกลม คสล. (อัดแรง) ขนาด ϕ 0.60 เมตร			-	-		-	-
	5.2 งานเครื่องหมบขจร							
	5.2.1 งานปั๊วขจร ใช้แผ่นสะท้อนแสงตามมาตรฐาน มอก.606	ชุด		-	-		-	-
	- ปั๊วโครงการ (ตามแบบมาตรฐาน)	ชุด		-	-		-	-
5.2.2 งานเครื่องหมบขจรบนผิวทาง	- แบบ บ.1	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ บ.2	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ บ.3 - บ.55	ชุด		-	-		-	-
	5.2.2 งานเครื่องหมบขจรบนผิวทาง	ตร.ม.	5	250.00	1,250.00	1.3624	340.6000	1,703.00
	- สีเหลือง	ตร.ม.	45	250.00	11,250.00	1.3624	340.6000	15,327.00
	- สีขาว							

ผู้ตรวจการ
อ.
ผู้ควบคุมงาน
อ.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	รวมต้นทุน	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		รวมต้นทุน	รวม
	รวมค่าจ้างดำเนินงานทาง FACTOR F (พื้นที่ปกติ) เป็นเงินค่างานประเมิน				255,000.00	1.3624		347,360.00

คำอธิบาย (สามแนบสี่เป็นแปดพบผลบวกของสี่สิบสองบาทเจ็ดสิบสองบาท)

ผู้ประมาณราคา

(นายพอล ดันบัว)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส