

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านหัวบึง หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านฝาง - บ้านกระพี หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านเหล่า อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๘,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง
โดยสังเขป ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านหัวบึง หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านฝาง - บ้านกระพี หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านเหล่า อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๒๑๒ เมตร ไหล่ทางข้างละ ๑ เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยาง ไม่น้อยกว่า ๑,๖๙๖ ตารางเมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ...30 เม.ย. 2561...เป็นเงิน ๔๔๘,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินงาน ๙๐ 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	นายพนตล	ตุ่นบัว	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๖.๒	นายสำราญ	อนุชาติ	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๖.๓	นายสหภาพ	วรสีหะ	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการและเลขานุการ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายชวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

(นายชาติ พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวิโรจน์ นาคคม)

ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
30 เม.ย. 2561

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านหัวบึง หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านฝาง – บ้านกระพี้ หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านเหล่า อำเภอบ้านฝาง 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	ราคากลาง
							(บาท)	(บาท)
1	งานปรับเกลี่ยตบแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,272.00	13.90	17,680.80	1.3624	18.9374	24,088.32
2	งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	173.00	662.20	114,560.60	1.3624	902.1813	156,077.36
3	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเชื่อม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	1,272.00	28.36	36,073.92	1.3624	38.6377	49,147.11
	- งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,272.00	102.45	130,316.40	1.3624	139.5779	177,543.06
	งานไหล่ทาง							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับไหล่ทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	424.00	28.36	12,024.64	1.3624	38.6377	16,382.37
	- งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.	424.00	102.45	43,438.80	1.3624	139.5779	59,181.02
4	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	5.00	250.00	1,250.00	1.3624	340.6000	1,703.00
	- สีขาว	ตร.ม.	42.00	250.00	10,500.00	1.3624	340.6000	14,305.20
จำนวน 1 งานรวม ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน								498,427.45
หมายเหตุ เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% , เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันผลงานหัก 0%								TOTAL 498,000.00

ใช้ Factor F ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560

① ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 365,845.16

② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624

สรุป กำหนดราคากลาง เป็นเงิน = 498,000.00 บาท

ตัวหนังสือ (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

(.....)
(นายพนพล ตุ่นบัว)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)
(นายสำราญ อนุชาติ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)
(นายสหภาพ วรสิทธิ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน
องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนลาดยางแบบผิวเรียบสาย บ้านหัวบึง หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านฝาง - บ้านกระพี หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านเหล่า อำเภอบ้านฝาง จังหวัดขอนแก่น

ระยะทาง 0.212 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 0+212.00)

ผิวทาง Cape Seal **กว้าง** 6.00 เมตร

ไหล่ทาง Cape Seal **กว้างข้างละ** 1.00 เมตร

ประมาณราคาวันที่ 12 เดือน มกราคม พ.ศ.2561 **ราคาน้ำมันดีเซล** 28.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง							
	งานรื้อย้าย							
	1.1 งานกรุยทางถางป่า	ตร.ม.		-	-		-	-
2	งานดิน							
	2.1 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,272	13.90	17,680.80	1.3624	18.9374	24,088.32
	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	งานพื้นทางและรองพื้นทาง							
	3.1 งานรองพื้นทาง							

รับรองเอกสารถูกต้อง
 (นางธัญทิพย์ แก้วประกอบ)
 นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (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.	173	662.20	114,560.60	1.3624	902.1813	156,077.36
	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	4.1 งานผิวทาง (รวม Widening และ ทางเชื่อม)							
	4.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	4.1.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	1,272	28.36	36,073.92	1.3624	38.6377	49,147.11
	4.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,272	102.45	130,316.40	1.3624	139.5779	177,543.06
	4.2 งานไหล่ทาง							
5	4.2.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							
	4.2.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	424	28.36	12,024.64	1.3624	38.63	16,382.37
	4.2.2 งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.	424	102.45	43,438.80	1.3624	139.57	59,181.02
5	งานเปิดตัด							

รับรองเอกสารถูกต้อง

๕

(นางรัชฎาธิษณ์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	5.1 งานระบบระบายน้ำ							
	5.1.1 งานท่อระบายน้ำ คสล. ชนิดกลม							
	5.1.1(1) ท่อลอดกลม คสล.(อัดแรง) ขนาด ϕ 0.60 เมตร	ม.		-	-		-	-
	5.2 งานเครื่องหมายจราจร							
	5.2.1 งานป้ายจราจร ใช้แผ่นสะท้อนแสงตามมาตรฐาน มอก.606							
	- ป้ายโครงการ (ตามแบบมาตรฐาน)	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ บ.1	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ บ.2	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ บ.3 - บ.55	ชุด		-	-		-	-
	5.2.2 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	5	250.00	1,250.00	1.3624	340.6000	1,703.00
	- สีขาว	ตร.ม.	42	250.00	10,500.00	1.3624	340.6000	14,305.20

รับรองเอกสารถูกต้อง



 (นางธิษณ์ทิพย์ แก้วประกอบ)
 นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง FACTOR F (พื้นที่ปกติ) เป็นเงินค่างานประเมิน				365,845.16	1.3624		498,427.45

ตัวอักษร (สีแดงกำกับแนบแปดพันสี่ร้อยยี่สิบเจ็ดบาทสี่สิบห้าสตางค์)

ผู้ประมาณราคา

(นายพนพล ตุ่นบัว)

นายช่างโยธาอาวุโส

ตำแหน่ง

รับรองเอกสารถูกต้อง

๖

(นางอัญญิพย์ แก้วประกอบ)

นักวิชาการงานทั่วไปชำนาญการ