

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ช่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านหนองคา หมู่ที่ 5 - บ้านหนองขาม หมู่ที่ 1 ตำบลในเมือง อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น - อุทยานแห่งชาติภูเวียง

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 471,000 บาท
(สี่แสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป ช่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ

4. วันที่กำหนดราคากลาง

4.1 กำหนดราคากลาง 471,000.00 บาท
(สี่แสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

4.2 การแบ่งงวดงาน กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้

5.1 แบบสรุปราคากลางช่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง 1 4 ส.ย. 2560

6.1 นายสำราญ อนุชาติ

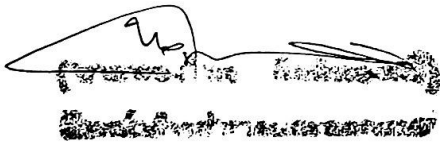
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2 นายพนพล ตุ่นบัว

กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นายสหภาพ วรสีหะ

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ



รับรองเอกสารถูกต้อง


(นางรัชนีทิพย์
นักจัดการงานทั่วไป)

เห็นชอบ



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
1 4 ส.ย. 2560

(นายบรรจ ชื่นอ้วน)
ผู้อำนวยการสำนักการโยธา

(นายวรวิทย์ นาคินชม)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

(นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ช่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านหนองคา หมู่ที่ 5 - บ้านหนองขาม หมู่ที่ 1

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ตำบลในเมือง อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น - อุทยานแห่งชาติภูเวียง

ราคาเฉลี่ยน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 7 มิถุนายน 2560 ลิตรละ 25.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดดินทางเดิม	ตร.ม.	1,680.00	13.53	22,730.40	1.3624	18.43	30,967.90
2	งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	172.00	549.46	94,507.12	1.3624	748.58	128,756.50
3	งานผิวทางและไหล่ทาง							
4	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเชื่อม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	1,260.00	28.50	35,910.00	1.3624	38.83	48,923.78
	- Tack Coat							
	- งานผิวทาง Cape seal	ตร.ม.	1,260.00	100.94	127,184.40	1.3624	137.52	173,276.03
	งานไหล่ทาง							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับไหล่ทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	420.00	28.50	11,970.00	1.3624	38.82	16,307.93
	- งานไหล่ทาง Cape seal	ตร.ม.	420.00	100.94	42,394.80	1.3624	137.52	57,758.68
5	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	5.00	250.00	1,250.00	1.3624	340.60	1,703.00
	- สีขาว	ตร.ม.	42.00	250.00	10,500.00	1.3624	340.60	14,305.20
							TOTAL	471,999.01

จำนวน 1 วงวงงาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

② ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงื่อนไขส่วนหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%

ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%

คิดเป็นเงินงบประมาณ

ตัวหนังสือ (สี่แสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นางชัยทิพย์ แก้วประจบ)

นักจัดการงานทั่วไป

(นายพนมพล ตุ่นบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสหภาพ วรสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 0+210.00)

แหล่งทาง	กว้างข้างละ	1.00 เมตร
----------	-------------	-----------

ประมาณราควันที่ 23 เดือน มีนาคม พ.ศ.2560 ราคามันดีชล 25.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง งานรื้อย้าย 1.1 งานกรขุดทางถางป่า	ตร.ม.		-	-		-	-
2	งานดิน 2.1 งานปรับแก้ระดับและบดอัดคันทางเดิม 2.2 งานตัดขึ้นรูปคันทาง 2.2.1 งานดินตัด 2.3 งานถมคันทาง 2.3.1 งานดินถม 2.3.1(1) งานดินถม วัสดุจากงานดินตัด 2.3.1(2) งานดินถม วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ	ตร.ม. ลบ.ม.	1,680	13.53	22,730.40	18,433.33	30,967.90	
3	งานพื้นที่ทางและรองพื้นที่ทาง 3.1 งานรองพื้นที่ทาง	ลบ.ม. ลบ.ม.		- -	- -		- -	รับรองเอกสารถูกต้อง

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	ลบ.ม.	172	549.46	94,507.12	1.3624	748.5843	128,756.50
	3.2.1 งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)							
	งานผิวทางและไหล่ทาง							
5	4.1 งานผิวทาง (รวม Widening และ ทางเชื่อม)							
	4.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	4.1.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	1,260	28.50	35,910.00	1.3624	38.8284	48,923.78
	4.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,260	100.94	127,184.40	1.3624	137.5207	173,276.03
5	4.2 งานไหล่ทาง							
	4.2.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							
	4.2.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	420	28.50	11,970.00	1.3624	38.83	16,307.93
	4.2.2 งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.	420	100.94	42,394.80	1.3624	137.5207	57,758.68
5	งานเบ็ดเตล็ด							

รับรองเอกสารถูกต้อง

๕

(นางอัญญิทธิ์ แก้วประกอบ)

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

รับรองเอกสารถูกต้อง

3

(นางณัฐทิพย์ แก้วประกอบ)
ผู้มีอำนาจลงนามทั่วไปปฏิบัติกร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	รวมค่างานต้นทุนทาง FACTOR F (พื้นที่ปกติ) เป็นเงินค่างานประเมิน				346,446.72	1.3624		471,999.01

ตัวอักษร (สี่แสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยเก้าสิบเก้าบาทหนึ่งสตางค์)

ผู้ประมาณราคา
 (นายสำราญ อนุชาติ)
 นายช่างโยธาอาวุโส

ตำแหน่ง

ผู้รองเอกสารถูกต้อง
 ๕
 (นาย..... แก้วประกอบ)
 นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทงาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านหนองคา ม.5 - บ้านหนองขาม ม.1 ต.ในเมือง อ.เวียงเก่า จ.ขอนแก่น - อุทยานแห่งชาติภูเวียง

สรุปประมาณการตามแบบ ปร.4/1 ท จำนวน 2 แผ่น

ปร.4/2 ท จำนวน 0 แผ่น

ประมาณราคา วันที่ 23 เดือน มีนาคม พ.ศ.2560

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	346,446.72	1.3624	471,999.01	Factor F (พื้นที่ปกติ)
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม	-	1.2782	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - เงินประกันผลงานหัก 0%
					Factor FN งานทาง 1.3624 Factor FN งานสะพานฯ 1.2782
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			471,999.01	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			471,000.00	
ตัวอักษร	(สี่แสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)				

ความยาวถนนทั้งโครงการ 0.210 กม. เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,242,857.14 บาท

ผู้ประมาณราคา

(นายสำราญ อนุชาติ)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

(นายณรงค์ ผาพันธุ์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

๐๖

นางอัญญิณีษ์ แก้วประภา