

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สาย ชก 2133 - แยกบ้านหนองแวง หมู่ที่ 8, 14
ตำบลกุดธาตุ อำเภอหนองนาคำ จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 434,000 บาท
(สี่แสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ

4. วันที่กำหนดราคากลาง 14 ส.ย. 2560

- 4.1 กำหนดราคากลาง 434,000.00 บาท
(สี่แสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

- 4.2 การแบ่งงวดงาน กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้

- 5.1 แบบสรุปราคากลางซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 6.1 นายสำราญ อนุชาติ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
6.2 นายนพดล ตุ่นบัว กรรมการกำหนดราคากลาง
6.3 นายสหภาพ วรสีหะ กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ





(นายสมาน จินอ้วน)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
14 ส.ย. 2560

(นายวิรัตน์ นาคนชม)

ผู้อำนวยการสำนักงาน

(นายสมศักดิ์ พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

รับรองเอกสารถูกต้อง



(นางรัญทิพย์ แก้วประกอบ)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ช่อมแถมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สาย ขก 2135 - แยกบ้านหนองแวง หมู่ที่ 8, 14

ตำบลกุดธาตุ อำเภอหนองน้ำคำ จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ราคากลางสัญญาจ้างมีมติเชล ปตท. ณ วันที่ 7 มิถุนายน 2560 ลิตรละ 25.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fk	ราคาต่อหน่วย X Fk	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,440.00	13.53	19,483.20	1.3624	18.43	26,543.91
2	งานพื้นทาง (หินคลุกแฉ่น)	ลบ.ม.	151.00	606.37	91,561.87	1.3624	826.12	124,743.89
3	งานผิวทางและไหล่ทาง							
4	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเชื่อม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	1,440.00	28.51	41,054.40	1.3624	38.84	55,932.51
	- Tack Coat							
	- งานผิวทาง Cape seal	ตร.ม.	1,440.00	101.74	146,505.60	1.3624	138.61	199,599.23
5	งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	9.00	250.00	2,250.00	1.3624	340.60	3,065.40
	- สีขาว	ตร.ม.	72.00	250.00	18,000.00	1.3624	340.60	24,523.20
TOTAL								434,408.15

จำนวน 1 งานตาม ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

- 1 ผลรวมต่างงานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- 2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

คิดเป็นเงินงบประมาณ

ตัวหนังสือ (สี่แสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

เลื่อนใช้ล่วงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%
 ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%

.....
 (นายสุรารักษ์ อนุชาติ)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

.....
 (นายสมพล ตุ่นบัว)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

รับรองเอกสารถูกต้อง

3

.....
 (นางสาว.....)
 เจ้าหน้าที่.....

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน
องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ช่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สาย ขก 2133 - แยกบ้านหนองแวง ม.8,14 ต.ภูซำฮ่อ.หนองนาคำ จ.ขอนแก่น
ระยะทาง 0.360 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 0+360.00)
ผิวทาง Cape Seal กว้าง 4.00 เมตร
ไหล่ทาง Cape Seal กว้างข้างละ - เมตร
ประมาณราคาวันที่ 23 เดือน มีนาคม พ.ศ.2560 ราคาน้ำมันดีเซล 25.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง งานรื้อย้าย	ตร.ม.		-	-		-	-
1.1	งานกรูยทางยางป้า	ตร.ม.		-	-		-	-
2	งานดิน	ตร.ม.	1,440	13.53	19,483.20	1.3624	18.4333	26,543.91
2.1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดชั้นทางเดิม	ตร.ม.						
2.2	งานตัดชั้นรูปคันทาง	ตร.ม.		-	-		-	-
2.2.1	งานดินตัด	ตร.ม.						
2.3	งานถมคันทาง							
2.3.1	งานดินถม	ตร.ม.		-	-		-	-
2.3.1(1)	งานดินถม วัสดุจากงานดินตัด	ตร.ม.		-	-		-	-
2.3.1(2)	งานดินถม วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ	ตร.ม.		-	-		-	-
3	งานพื้นที่ทางและรองพื้นที่ทาง							
3.1	งานรองพื้นที่ทาง							

รับรองเอกสารถูกต้อง

3

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคาตลาด (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
4	3.1.1 งานรองพื้นทาง (อุดรังแก้น)	ลบ.ม.		-	-		-	-
	3.2 งานพื้นทาง							
	3.2.1 งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	151	606.37	91,561.87	1.3624	826.1185	124,743.89
	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	4.1 งานผิวทาง (รวม Widening และ ทางเชื่อม)							
	4.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง	ตร.ม.	1,440	28.51	41,054.40	1.3624	38.8420	55,932.51
	4.1.1(I) PRIME COAT							
	4.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,440	101.74	146,505.60	1.3624	138.6106	199,599.23
5	4.2 งานไหล่ทาง							
	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							
	4.2.1(I) PRIME COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานเบ็ดเตล็ด							

รับรองเลขตามใบนี้

3

(นางสาวสุวิมล ใจบุญ)

หัวหน้างานช่างเทคนิค

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคาตกลง (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.	9	250.00	2,250.00	1.3624	340.6000	3,065.40
	- สีขาว	ตร.ม.	72	250.00	18,000.00	1.3624	340.6000	24,523.20

รับรองเอกสารถูกต้อง

8

.....
(นางอัมมวดี ฝ้ายธรรม)
นักจัดการงานทั่วไป ระดับกลาง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคาตกลง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	รวมคำนวณต้นทุนทาง FACTOR F (พื้นที่ปลูก) เป็นเงินคำนวณประเมิน				318,855.07	1.3624		434,408.15

ตัวอักษร (สืบสวนหมื่นสี่พันสี่ร้อยแปดบาทสิบห้าสตางค์)

ผู้ประมาณราคา

(นายสำราญ อุมชาติ)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

3

(นายอรรถวิทย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สาย ชก 2133 - แยกบ้านหนองแขว ม.8,14 ต.กุดธาตุ อ.หนองนาคำ จ.ขอนแก่น

สรุปประมาณการตามแบบ ประ.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	318,855.07	1.3624	434,408.15	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			434,408.15	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			434,000.00	
ตัวอักษร (สี่แสนสามหมื่นสี่พันบาทถ้วน)					

ความยาวถนนทั้งโครงการ	0.360 กม.	เฉลี่ยราคา กม.ละ	1,205,555.56 บาท
-----------------------	-----------	------------------	------------------

ผู้ประมาณราคา

(นายสำราญ อนุชาติ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ព្រឹត្តិបត្រ

(นายณรงค์ ผาพันธุ์)

วิศวกรรมโยธาชำนาญการ

คทาฯสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เห็นชอบ

(นายบวร ชินฉ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นางธัญญ์ทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ