

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ช่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านเหมือดแอ่ หมู่ที่ 4 – บ้านเก่าหัวนา หมู่ที่ 5 ตำบลหนองน้ำใส – ตำบลแคนเหนือ อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 495,000 บาท

(สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป ช่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ

4. วันที่กำหนดราคากลาง 27 เมษายน 2560

- 4.1 กำหนดราคากลาง 495,000.00 บาท

(สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

- 4.2 การแบ่งงวดงาน กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้

- 5.1 แบบสรุปราคากลางช่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 6.1 นายสำราญ อนุชาติ

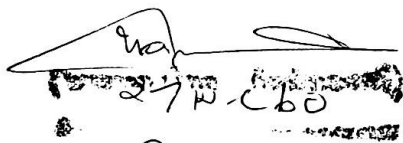
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

- 6.2 นายนพดล ตุ่นบัว

กรรมการกำหนดราคากลาง

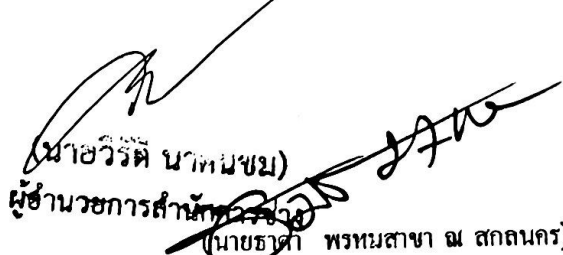
- 6.3 นายสหภาพ วรสิทธิ์

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ



(นายสมร อนุชาติ)

ผู้อำนวยการสำนักงานวิศวกรรมก่อสร้าง



(นายสมร อนุชาติ)

ผู้อำนวยการสำนักงานวิศวกรรมก่อสร้าง

(นายสมร อนุชาติ พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวาณิชพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

27 เม.ย. 2560

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ช่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านเหมือดแอ่ หมู่ที่ 4 – บ้านเก่าหัวนา

หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

หมู่ที่ 5 ตำบลหนองน้ำใส – ตำบลแคนเหนือ อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดขอนแก่น

ราคาเฉลี่ยน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 27 เมษายน 2560 ลิตรละ 25.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
1	งานปรับแก้สียแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,608.00	13.66	21,965.28	1.3624	18.61	29,925.50
2	งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	166.00	786.31	130,527.46	1.3624	1,071.27	177,830.61
3	งานผิวทางและไหล่ทาง							
4	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเชื่อม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง							
	- Prime Coat	ตร.ม.	1,608.00	25.71	41,341.68	1.3624	35.03	56,323.90
	- งานผิวทาง Cape seal	ตร.ม.	1,608.00	96.24	154,753.92	1.3624	131.12	210,836.74
5	งานเครื่องหมยจราจรบนผิวทาง							
	- สีเหลือง	ตร.ม.	6.00	250.00	1,500.00	1.3624	340.6000	2,043.60
	- สีขาว	ตร.ม.	53.00	250.00	13,250.00	1.3624	340.6000	18,051.80
จำนวน 1 งวดงาน ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน								
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง								
① ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง								
②								
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F								
เลื่อนไหล่ลงหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%								
ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%								
TOTAL								495,012.15

=	363,338.34
=	1.3624
=	495,000.00

คิดเป็นเงินงบประมาณ

ตัวหนังสือ (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

(นายสมพล ตุ่มบัว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสหภาพ วรสิทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสำราญ อนุชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบวร ชินฉ้วน)
ผอ.ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานคำนวณค่าวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ช่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านหมือดแอ่ ม.4 - บ้านเก้หัวนา ม.5 ต.หนองน้ำใส - ตำบลเตนเหนือ อ.บ้านไผ่ จ.ขอนแก่น

ระยะทาง 0.268 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 0+268.00)

ผิวทาง Cape Seal กว้าง 6.00 เมตร

ไหล่ทาง Cape Seal กว้างข้างละ - เมตร

ประมาณราคาวันที่ 19 เดือน เมษายน พ.ศ.2560 ราคาน้ำมันดีเซล 26.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง							
	งานรื้อย้าย							
	1.1 งานกรุยทางทางป่า	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานรื้อ ถนน คสล. เดิม	ลบ.ม.		-	-		-	-
	งานรื้อ สะพาน คสล. เดิม	ลบ.ม.		-	-		-	-
	งานรื้อ ท่อลอดเหลี่ยม เดิม	ตร.ม.		-	-		-	-
2	งานดิน							
	2.1 งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,608	13.66	21,965.28	1.3624	18.6104	29,925.50
	2.2 งานตัดชั้นรูปคันทาง							
	2.2.1 งานดินตัด	ลบ.ม.		-	-		-	-
	งานตัดแต่งชั้นบันได							
	2.3 งานถมคันทาง							
	2.3.1 งานดินถม	ลบ.ม.		-	-		-	-

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
3	2.3.1(1) งานดินถม วัสดุจากงานดินตัด	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3.1(2) งานดินถม วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3.2 งานทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3.3 งานวัสดุตัดเล็ก	ลบ.ม.		-	-		-	-
	งานพื้นที่รองพื้นทาง							
	3.1 งานรองพื้นทาง							
4	3.1.1 งานรองพื้นทาง (ลูกรังแน่น)	ลบ.ม.		-	-		-	-
	3.2 งานพื้นทาง							
	3.2.1 งานพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	166	786.31	130,527.46	1.3624	1,071.2687	177,830.61
	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	4.1 งานผิวทาง (รวม Widening และ ทางเชื่อม)							
	4.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	4.1.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	1,608	25.71	41,341.68	1.3624	35.0273	56,323.90
	4.1.2(2) TACK COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	4.1.2 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,608	96.24	154,753.92	1.3624	131.1174	210,836.74
	งานผิวทาง Asphaltic concrete							
	4.1.2(1) งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต (ปูบน Prime Coat)	ตร.ม.		-	-		-	-
	ความหนา ... - ซม.							
	4.1.2(2) งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต (ปูบน Tack Coat)	ตร.ม.	-	-	-		-	-
	ความหนา ... - ซม.						-	-

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
5	4.1.2 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	4.1.2(1) งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก ความหนา - ซม.	ตร.ม.		-			-	-
	4.1.2(2) Expansion Joint	ม.		-			-	-
	4.1.2(3) Contraction Joint	ม.		-			-	-
	4.1.2(4) Longitudinal Joint	ม.		-			-	-
	4.1.3 งานผิวทาง ชนิดอื่น ๆ (ระบุชนิด)	ตร.ม.					-	-
	4.2 งานไหล่ทาง							
	PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							
	4.2.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.		-			-	-
	4.2.1(2) TACK COAT	ตร.ม.		-			-	-
	งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.		-			-	-
	งานผิวไหล่ทาง Asphaltic concrete							
	4.2.2(1) งานผิวไหล่ทางแอสฟัลติกคอนกรีต (ปูบน Prime Coat)	ตร.ม.		-			-	-
	ความหนา ... - ซม.							
	4.2.2(2) งานผิวไหล่ทางแอสฟัลติกคอนกรีต (ปูบน Tack Coat)	ตร.ม.		-			-	-
	ความหนา ... - ซม.						-	-
	งานเบ็ดเตล็ด							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม
	5.1 งานเครื่องหมายจราจร						
	5.1.1 งานป้ายจราจร ใช้แผ่นสะท้อนแสงตามมาตรฐาน มอก.606	ชุด		-	-	-	-
	- ป้ายโครงการ (ตามแบบมาตรฐาน)	ชุด		-	-	-	-
	- แบบ บ.1	ชุด		-	-	-	-
	- แบบ บ.2	ชุด		-	-	-	-
	- แบบ บ.3 - บ.55	ชุด		-	-	-	-
	5.1.2 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง	ตร.ม.	6	250.00	1,500.00	340.6000	2,043.60
	- สีเหลือง	ตร.ม.	53	250.00	13,250.00	340.6000	18,051.80
	- สีขาว						

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
6	Rumble Strip	ตร.ม.		-	-		-	-
	Timber Barricade	ม.		-	-		-	-
	Guard rail	ม.		-	-		-	-
	(1) ติดตั้งที่คอสะพาน หรือทางโค้ง	ม.		-	-		-	-
	(2) ติดตั้งทางตรง	ม.		-	-		-	-
	งานไฟฟ้าแสงสว่าง	ชุด		-	-		-	-
	6.1 สัญญาณไฟกระพริบพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดดวงโคม 300 มม.							
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง				363,338.34	1.3624		
	FACTOR F (พื้นที่ปกติ)							
	เป็นเงินค่างานประเมิน							495,012.15

ตัวอักษร (สีแดงกำกับหน้าพันสิบสองบาทสิบห้าสตางค์)

ผู้ประมาณราคา

(นายสำราญ อนุชาติ)

ตำแหน่ง

นายช่างโยธาอาวุโส