



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานธุรการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

กองคลัง
เลขที่รับ 558/65
วันที่ 2, 8 เม.ย. 2565
เวลา 14.50 น.

ที่ นม ๕๕๒๐๔ / ๑๗๒

วันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงผิวจราจรเป็นแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนดอนแก้ว

ซอย ๔ ถึงหลังร้านเย็บเฮงคำวัสดุก่อสร้าง ชุมชนดอนแก้ว-โนนนา-โนนสมบูรณ์

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูงผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

กองคลัง
เลขที่รับ 581/65
วันที่ 5 พ.ค. 2565
เวลา 10.30 น.

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลโนนสูงที่ ๒๒๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๑ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อพิจารณากำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงผิวจราจรเป็นแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนดอนแก้ว ซอย ๔ ถึงหลังร้านเย็บเฮงคำวัสดุก่อสร้าง ชุมชนดอนแก้ว-โนนนา-โนนสมบูรณ์ สถานที่ดำเนินการ ชุมชนดอนแก้ว-โนนนา-โนนสมบูรณ์ ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา ปริมาณงาน - ช่วงที่ ๑ ปรับปรุงถนน คสล. เป็นผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐-๖.๐๐ เมตร ยาว ๓๑๙ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร - ช่วงที่ ๒ ปรับปรุงถนน คสล. เป็นผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒๓๘ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือรวมมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๓,๑๘๕ ตารางเมตร พร้อมส่วนประกอบทาง ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลโนนสูง เลขที่ กข.ก. ๐๒/๒๕๖๔ พร้อมประกอบติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๑ ป้าย ตามแบบเลขที่ กข.ป./๑ งบประมาณตั้งไว้ ๑,๘๒๑,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนสองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้ร่วมประชุมและพิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว โดยมีมติเห็นชอบพิจารณากำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงผิวจราจรเป็นแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนดอนแก้ว ซอย ๔ ถึงหลังร้านเย็บเฮงคำวัสดุก่อสร้าง ชุมชนดอนแก้ว-โนนนา-โนนสมบูรณ์ เป็นจำนวนเงิน ๑,๗๒๙,๔๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสองหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน) และราคาค่าขายแบบแปลนเป็นจำนวนเงิน ๔๐๐ บาท (สี่ร้อยบาทถ้วน)

ข้อเสนอแนะ

เห็นควรพิจารณาอนุมัติ เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายชาติ ชมชื่น)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายยงยุทธ กระจำงโพธิ์)

สถาปนิกชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวรเดช โชคขวัญรัฐ)

นายช่างไฟฟ้า

เรียน หัวหน้างาน

-เพื่อโปรดทราบ

-ด้วยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายงานผลกำหนดราคากลาง โดยมีมติเห็นชอบ

พิจารณากำหนดราคากลางเป็นจำนวนเงิน

๑,๗๒๙,๔๐๐ บาท งานพัสดุได้ตรวจสอบ

ความถูกต้องแล้ว เป็นไปตามที่คณะกรรมการ

ราคากลางกำหนด

รริริ

(นางสิริพิมล วิศิษฐ์นันทกร)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

เรียน หัวหน้างาน

-เพื่อโปรดทราบ

-เห็นควรดำเนินการตามเสนอ

รพ

(นางยุพิน บุญพัฒน์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

เรียน หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง

-เพื่อโปรดทราบ

-เห็นควรดำเนินการตามเสนอ

รช

(นางสุวรรณี ปานเจริญศักดิ์)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

เรียน ผู้อำนวยการกองคลัง

-เพื่อโปรดทราบ

-เห็นควรอนุมัติดำเนินการตามคณะกรรมการฯ

ช.ค.บ

(นางสาวพิมพ์ชนก คุณกลาง)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานคลัง

เรียน ปลัดเทศบาล

-เพื่อโปรดทราบ

-เห็นควรอนุมัติดำเนินการตามคณะกรรมการฯ

(นางเกวลิณ อ้นเจริญ)

ผู้อำนวยการกองคลัง

เรียน นายกเทศมนตรี

-เพื่อโปรดทราบ

ความเห็น.....

อนามรณ

(นายณัฐพล ตะเกาน้อย)

ปลัดเทศบาล

ความเห็น
อนุมัติ

(นายอมรรตน์ ปานเจริญศักดิ์)

นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงผิวจราจรเป็นแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ถนนคอนแตร ซอย ๔ ถึงหลังร้านเย็บเฮงค้าวัสดุก่อสร้าง ชุมชนคอนแตร-โนนนา-โนนสมบูรณ์

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑,๘๒๑,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนสองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน

- ช่วงที่ ๑ ปรับปรุงถนน คสล. เป็นผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐-๖.๐๐ เมตร ยาว ๓๑๙ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร - ช่วงที่ ๒ ปรับปรุงถนน คสล. เป็นผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒๓๘ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือรวมมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๓,๑๘๕ ตารางเมตร พร้อมส่วนประกอบทาง ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลโนนสูง เลขที่ กข.ก. ๐๒/๒๕๖๔ พร้อมประกอบติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๑ ป้าย ตามแบบเลขที่ กข.ป./๑

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ เม.ย. ๒๕๖๕

เป็นเงินราคากลาง ๑,๗๒๙,๔๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสองหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายชาติ ชมชื่น ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา

๗.๒ นายยุทธ กระจำโพธิ์ ตำแหน่ง สถาปนิกชำนาญการ

๗.๓ นายวรเดช โชคขวัญ ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้า

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายชาติ ชมชื่น)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายยุทธ กระจำโพธิ์)

สถาปนิกชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวรเดช โชคขวัญ)

นายช่างไฟฟ้า

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการปรับปรุงผิวจราจรเป็นแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนดอนแก้ว ซอย 4 ถึงหลังร้านเย็บเสกค้าวัสดุก่อสร้าง

ชุมชนดอนแก้ว-โนนนา-โนนสมบูรณ์

ประเภท งานทาง

ขนาด -

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคารวม
1	งานทำความสะอาดปรับพื้น-ผิวจราจรเดิม	ตร.ม.	3,185.00	1.73	5,510.05	1.3607	2.35	7,497.53
2	งานแตกโค้ตพื้นทางเดิม	ตร.ม.	3,185.00	15.81	50,354.85	1.3607	21.51	68,517.84
3	งานปูผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	ตร.ม.	3,185.00	290.91	926,549.54	1.3607	395.84	1,260,755.95
4	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	221.00	260.50	57,570.50	1.3607	354.46	78,336.18
	ซ่อมแซมปากบ่อและฝาบ่อพักเหล็ก	ชุด	58	3,926.32	227,726.43	1.3607	5,342.54	309,867.36
5	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	ชุด	1.00	4,500.00		1.000		4,500.00
สรุป	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น							1,729,474.86
	คิดเป็นราคากลางเพียง							1,729,400.00
	(ตัวอักษร) หนึ่งล้านเจ็ดแสนสองหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน							
	เฉลี่ยราคางาน		542.98	บาท / ตร.ม.				

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

1,267,711.37

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

-

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

-

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

=

1.3607

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

-

ตามคำสั่งที่.....225/2565.....ลงวันที่.....11..เมษายน..พ.ศ..2565...

แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประกอบด้วย

.....ประธานกรรมการ

(นายชาติ ชมชื่น)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

.....กรรมการ

(นายยงยุทธ กระจำจโพธิ์)

สถาปนิกปฏิวัติการ

.....กรรมการ

(นายวรเดช โชคชนวิธ)

นายช่างไฟฟ้า

ใบประมาณราคาวัสดุและแรงงาน

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการปรับปรุงผิวจราจรเป็นแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนดอนแก้ว ซอย 4 ถึงหลังร้านเย็บเซ่งค้าวัสดุก่อสร้าง

ชุมชนดอนแก้ว-โนนนา-โนนสมบูรณ์

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนดอนแก้ว-โนนนา-โนนสมบูรณ์ ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

รายละเอียดโครงการ

- ช่วงที่ 1 ปรับปรุงถนนคสล. เป็นผิวจราจรเป็นแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 - 6.00 เมตร ยาว 319 เมตร หนา 0.05 เมตร
 - ช่วงที่ 2 ปรับปรุงถนนคสล. เป็นผิวจราจรเป็นแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 238 เมตร หนา 0.05 เมตร
- หรือรวมมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3,185 ตารางเมตร พร้อมส่วนประกอบทางโดยดำเนินการตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด

ประมาณการเมื่อ 26 เมษายน 2565 แบบเลขที่ กข.ก. 02 / 2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงผิวจราจร								
	งานทำความสะอาดปรับพื้น-ผิวจราจรเดิม	3,185	ตร.ม.	-	-	1.73	5,510	5,510	
	งานแตกโคตพื้นทางเดิม	3,185	ตร.ม.	15.81	50,354	-	-	50,354	
	งานปูผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	3,185	ตร.ม.	290.91	926,549	-	-	926,549	
	งานตีเส้นจราจร	221	ตร.ม.	260.50	57,570	-	-	57,570	
	งานซ่อมฝาบ่อพัก								
	ซ่อมแซมปากบ่อและฝาบ่อพักหลัก	58	ชุด	3,926.32	227,726	-	-	227,726	
	รวม							1,267,709	บาท
	ราคาต่อตารางเมตร							398.02	
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด								
	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	(ตามแบบ กข.ป/1)						4,500.00	
	รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน							1,272,209.00	

หมายเหตุ ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอ เมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชาติ ชมชื่น)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายยงยุทธ กระจำงโพธิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรเดช โชคขวัญธุ์)

สรุปผลการประมาณการราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการปรับปรุงผิวจราจรเป็นแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนดอนแก้ว ซอย 4 ถึงหลังร้านเย็บเสกข้าวสากก่อสร้าง

ชุมชนดอนแก้ว-โนนนา-โนนสมบูรณ์

ประเภท งานทาง

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนดอนแก้ว-โนนนา-โนนสมบูรณ์ ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

แบบเลขที่ กข.ก. 02 / 2564

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

ประมาณการเมื่อ

26 เมษายน 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	เงื่อนไข FACTOR F
					เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
1	งานต้นทุนการดำเนินการ	1,267,709.00	1.3607	1,724,971.64	เงินประกันผลงานหัก 0 %
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	4,500.00		4,500.00	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
	และค่าใช้จ่ายอื่นๆ				ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินทั้งสิ้น			1,729,471.64	
สรุป	คิดเป็นเงินประมาณ			1,729,400.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านเจ็ดแสนสองหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน			

หมายเหตุ ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอ เมือง 30.00 - 30.99 บาท / ลิตร

1. ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ / หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(นายชาติ ชมชื่น)

2. ลงชื่อ..... กรรมการ / สถาปนิกปฏิบัติการ

(นายยงยุทธ กระจำนโพธิ์)

3. ลงชื่อ..... กรรมการ / นายช่างไฟฟ้า

(นายวรเดช โชคขวัญรัฐ)

(ลงชื่อ)..... เห็นชอบ

(นายณัฐพล ตะเกาน้อย)

ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)..... อนุมัติ

(นายอมรรัตน์ ปานเจริญศักดิ์)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย
เทศบาลตำบลโนนสูง ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา
(ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ. เมือง 30.00-30.99 บาท)

1.งานถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีต

ค่าตัวแปร

F = Traffic Factor สำหรับงานบำรุงทาง	2.4100	=	1.013	
Y = ค่ายางแอสฟัลท์ CRS-2 ที่โรงงานรวมค่าขนส่ง	2.6500	=	29,200.00	บาท
Y1 = ค่ายางแอสฟัลท์ CSS - 1 ที่โรงงานรวมค่าขนส่ง		=	29,400.00	บาท
Y2.1 = ค่ายางแอสฟัลท์ CSS-1h ที่โรงงานรวมค่าขนส่ง		=	29,800.00	บาท
Y2.2 = ค่ายางแอสฟัลท์ Cms - 1h (EMA) ที่โรงงานรวมค่าขนส่ง		=	39,100.00	บาท
Y3.1 = ค่ายางแอสฟัลท์ AC 60-70 ที่โรงงานรวมค่าขนส่ง+ขนส่งขึ้นลง		=	29,800.00	บาท
Y3.2 = ค่ายางแอสฟัลท์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ (PARA AC) ที่โรง	ตันละ	=	-	บาท
Y4 = ค่ายางแอสฟัลท์ Cms-2h ที่โรงงานรวมค่าขนส่ง	ตันละ	=	29,600.00	บาท
Y5 = ค่ายางแอสฟัลท์ MC70 ที่โรงงานรวมค่าขนส่ง+ขนส่งขึ้นลง	ตันละ	=	48,300.00	บาท
X = ราคาหิน 1/2 " ที่ปากไม่รวมค่าขนส่ง	ลบ.ม. ละ	=	751.66	บาท
X1 = ราคาหินฝุ่น ที่ปากไม่รวมค่าขนส่ง	ลบ.ม. ละ	=	602.66	บาท
X2 = ราคาหิน 3/8 " ที่ปากไม่รวมค่าขนส่ง	ลบ.ม. ละ	=	614.66	บาท
X3 = ราคาหินผสมแอสฟัลท์ ที่ปากไม่รวมค่าขนส่ง	ลบ.ม. ละ	=	646.11	บาท
D = ค่าขนส่งวัสดุผสมระหว่างทำการฉาบผิว / เสริมผิว คิดเป็นระยะทาง 1 '	ลบ.ม. ละ	=	11.4 บาท / ลบ.ม.	
สีเทอร์โมพลาสติก		=	45 บาท/กก.	
ลูกแก้ว		=	50 บาท/กก.	


 ประธานกรรมการ
 (นายชาติ ชมชื่น)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา


 กรรมการ
 (นายยุทธ กระจ่างโพธิ์)

สถาปนิกปฏิบัติการ


 กรรมการ
 (นายวรเดช โชคขวัญ)

นายช่างไฟฟ้า

1.1 งานลาดยาง

- งาน PRIME COAT บนพื้นทาง

ค่าจ้าง CSS - 1 (1.0 x Y1 /1000)	=	29.40	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	=	7.28	บาท/ตร.ม.
... รวมค่างานต้นทุน (..86+87..)	=	36.68	บาท/ตร.ม.

- งาน PRIME COAT บนพื้นทางผสมวัสดุซีเมนต์

ค่าจ้าง CSS-1 (0.8 x Y1 /1000)	=	23.52	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	=	7.28	บาท/ตร.ม.
... รวมค่างานต้นทุน (..88+89..)	=	30.80	บาท/ตร.ม.

- งาน TACK COAT

ค่าจ้าง CRS-2 (0.3 x Y /1000)	=	8.76	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	=	7.05	บาท/ตร.ม.
... รวมค่างานต้นทุน (..90+91..)	=	15.81	บาท/ตร.ม.

1.2 งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Plant Mobile)

กรณีผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต(ปกติ)	ความหนา	5.00 ซม.	
-ปริมาณงาน Asphaltic Concrete ทั้งโครงการ		=	1,000.000 ตัน
- ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน	60 กม. =((ค่าขนส่ง+80) x 80))	=	7,515.200 บาท/โครงการ
...ค่างานต้นทุนขนส่งอุปกรณ์ = (..108 / 107..)		=	7.515 บาท/ตัน
- ค่าติดตั้งเครื่องผสม	=250,000 /10,000	=	25.000 บาท/ตัน
-ค่าจ้าง AC = (จากตารางที่ 2) 4.500 % = 0.045 ตัน @	29,800.00	=	1,341.000 บาท/ตัน
-ค่าหิน 0.74 ลบ.ม. @ (หินผสม + ค่าขนส่ง) x 0.74		=	560.764 บาท/ตัน


ประธานกรรมการ
(นายชาติ ชมชื่น)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา


กรรมการ
(นายยงยุทธ กระจำโพธิ์)

สถาปนิกปฏิบัติการ


กรรมการ
(นายวรเดช โชคชนัญญ์)

นายช่างไฟฟ้า

-ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต : ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต.....)	=	383.210	บาท/ตัน
- ค่าขนส่ง (ระยะทางขนส่งใช้ L/4) 0.140 กม.	=	8.000	บาท/ตัน
...ตัวแปรการปูลาดและบดทับตามความหนา(บน หนา 5.00 ซม. คิดเป็น	=	15.020	ตร.ม./ตัน
- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาค่าปูลาดและบดทับ (บน Prime 5.00 ซม.	=	125.117	บาท / ตัน
...ตัวแปรการปูลาดและบดทับตามความหนา(บน หนา 5.00 ซม. คิดเป็น	=	11.740	ตร.ม./ตัน
- ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาค่าปูลาดและบดทับ (บน Tack 5.00 ซม.	=	97.794	บาท / ตัน
...ค่าใช้จ่ายรวม (บน Prime Coat) = (...109+101+111+112+113+114+116...)	=	2,450.606	บาท / ตัน
...ค่าใช้จ่ายรวม (บน Tack Coat) = (...109+101+111+112+113+114+118...)	=	2,423.283	บาท / ตัน
...คำนวณต้นทุนราคาแอสฟัลต์ติกที่เลือกปูลาดและบดทับ (บน Prime Coat)	=	294.190	บาท/ตร.ม.
...คำนวณต้นทุนราคาแอสฟัลต์ติกที่เลือกปูลาดและบดทับ (บน Tack Coat)	=	290.910	บาท/ตร.ม.

1.3 งานตีเส้นจราจร

ค่าสี 4.500 กก./ตร.ม. @ 45.00	=	202.500	บาท/ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว 0.500 กก./ตร.ม. @ 50.00	=	25.000	บาท/ตร.ม.
ค่า Primer 1.000 กก./ตร.ม. @ 20.00	=	20.000	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา	=	13.000	บาท/ตร.ม.
คำนวณต้นทุน	=	260.500	บาท/ตร.ม.


(นายชาติ ชมชื่น)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ประธานกรรมการ


(นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์)

สถาปนิกปฏิบัติการ

กรรมการ


(นายวรเดช โชคชนัญญ์)

นายช่างไฟฟ้า

กรรมการ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย
เทศบาลตำบลโนนสูง ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา
(ราคาน้ำมันโซล่าที่ อ. เมือง 30.00-30.99 บาท)

1.งานเสริมฝาดะแกรงบ่อพักน้ำเสีย

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
1	งานเสริมขอบปากบ่อ	คิดที่จำนวน 1 บ่อ 1 ฝา						
	-งานคอนกรีตสำหรับกำจัดขยะประลัย 240 กก./ตร.ชม.	0.050	ลบ.ม.	1,796.220	89.81	306.00	15.30	105.11
	งานเหล็กเสริม				-		-	-
	- RB 9 มม.	1.000	กก.	25.47	25.47	4.10	4.10	29.57
	- เหล็กฉาก 50*50 หน้า 4 มม.	9.200	กก.	35.04	322.37	12.00	110.40	432.77
	- งานทาสีกันสนิม	1.000	ตร.ม.	56.00	56.00	38.00	38.00	94.00
	ราคาต่อเมตร				-		-	661.45
2	งานฝาบ่อพักตะแกรงเหล็ก	คิดที่จำนวน 1 บ่อ 1 ฝา						-
	งานฝาดะแกรงเหล็ก	1.000	ฝา					
	- เหล็กแบน 50 มม. หน้า 9 มม.	60.095	กก.	35.04	2,105.73	12.00	721.14	2,826.87
	- งานทาสีกันสนิม	2.000	ตร.ม.	56.00	112.00	38.00	76.00	188.00
	- ค่าแรงยกออก พร้อมติดตั้ง	1.000	ฝา	-	-	250.00	250.00	250.00
	ราคาต่อฝา				-		-	3,264.87
รวมเป็นเงิน								3,926.32


(นายชาติ ชมชื่น)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

ประธานกรรมการ


(นายยุทธ กระจำงโพธิ์)

สถาปนิกปฏิบัติการ

กรรมการ


(นายวรเดช โชคชวนธุ์)

นายช่างไฟฟ้า

กรรมการ



TH | EN

ราคาน้ำมัน

- ☐ ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค
- ☐ ราคายปลีก กกม.และปริมาณพล
- ☐ การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ค้นหาราคาน้ำมัน

นครราชสีมา

โบนสูง

เมษายน

2565

ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2565

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

*ราคานี้ไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา	Super Diesel B7	Super Gasohol 95	Super Diesel B20	Super Diesel	Super Diesel B7	Super E85
23-04-2565 05:00	36.27	45.45	30.25	30.25 ✓	30.25 ✓	32.15
19-04-2565 05:00	36.27	44.85	30.25	30.25 ✓	30.25 ✓	31.55
09-04-2565 05:00	36.27	44.05	30.25	30.25 ✓	30.25 ✓	30.75
08-04-2565 05:00	36.27	44.65	30.25	30.25 ✓	30.25 ✓	31.35
05-04-2565 05:00	36.27	44.15	30.25	30.25 ✓	30.25 ✓	30.85
02-04-2565 05:00	36.27	44.75	30.25	30.25 ✓	30.25 ✓	31.45

ก่อนหน้า

1

ถัดไป

แผนผังเว็บไซต์

นโยบายความเป็นส่วนตัว

CAREER

ติดตามเราที่

บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

555/2 ศูนย์อำนวยการปฏิบัติการด้านพลังงาน อาเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 12 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

© 2022 OR เบอร์โทร : 02 196 5959

ท่านสามารถรับทราบนโยบายความเป็นส่วนตัวของ OR และขอใช้สิทธิของเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลได้ที่ <https://pdpa.pttor.com>

รับทราบ





ที่ QUO.007/2555

วันที่ 1 มีนาคม 2555

เรื่อง แจ้งราคาส่งผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ ประจำเดือน มีนาคม 2555

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทาง กรมทางหลวงชนบท

ด้วยบริษัท ทีปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ชนิดต่างๆ ที่ได้รับ
การรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ มอก./ISO 9001:2000 ขอแจ้งราคาส่งผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์แต่ละชนิดมีรายละเอียดดังนี้

ชนิดยาง	บรรจุ	ราคาหน่วย
AC 60/70	Bulk (1,000 kg.)	29,800
	Drum (200 kg.)	8,680
AC 40/50	Bulk (1,000 kg.)	32,800
	Drum (200 kg.)	7,280
PARA AC	Bulk (1,000 kg.)	36,800
	Drum (200 kg.)	8,080
MC-70	Bulk (1,000 kg.)	48,300
	Drum (200 kg.)	10,360
PMA	Bulk (1,000 kg.)	41,300
	Drum (200 kg.)	8,860
CSS-1	Bulk (1,000 kg.)	29,400
	Drum (200 kg.)	6,580
CRS-2	Bulk (1,000 kg.)	29,200
	Drum (200 kg.)	6,540
CMS-2h	Bulk (1,000 kg.)	29,600
	Drum (200 kg.)	6,620
CSS-1h	Bulk (1,000 kg.)	29,600
	Drum (200 kg.)	6,620
CSS-1h (EMA)	Bulk (1,000 kg.)	39,100
	Drum (200 kg.)	8,520
EAP	Bulk (1,000 kg.)	34,600
	Drum (200 kg.)	7,820
CRS-1P	Bulk (1,000 kg.)	44,800
	Drum (200 kg.)	9,680

หน่วย : Bulk = บาท/ตัน , Drum = บาท/ถัง

หมายเหตุ : ราคาดังกล่าวเป็นราคาส่ง ไม่รวมค่าขนส่ง และไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

ราคาแหล่งผลิต : โรงงานนครราชสีมา ทางหลวงหมายเลข 2 กม.126 ซอย รพช.10232 ต.นากลาง อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา
โรงงานพิษณุโลก ทางหลวงหมายเลข 1065 กม.4 ต.บางระกำ อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

(นายชาญชัย โลหะประธาน)

ผู้อำนวยการสายการตลาดในประเทศ



บริษัท ซีโก้แอสฟัลท์ จำกัด
SECO ASPHALT COMPANY LIMITED



ใบเสนอราคา

8 มีนาคม 2565

ที่ SQ.650305
เรื่อง ขอเสนอราคาผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์
เรียน ผู้อำนวยการสำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท

บริษัท ซีโก้แอสฟัลท์ จำกัด มีความยินดีขอเรียนเสนอราคาผลิตภัณฑ์ และเงื่อนไขของบริษัทฯ
มาให้ท่านพิจารณา ตามรายละเอียดดังนี้

ผลิตภัณฑ์		ราคาต่อหน่วย (ตัน)	
ยางแคตอไดนิคแอสฟัลต์อิมัลชันสำหรับถนน	CSS-1h	29,400.00	บาท
ยางแคตอไดนิคแอสฟัลต์อิมัลชันสำหรับถนน	CSS-1	27,600.00	บาท
ยางแคตอไดนิคแอสฟัลต์อิมัลชันสำหรับถนน	CMS-2h	29,000.00	บาท
ยางแคตอไดนิคแอสฟัลต์อิมัลชันสำหรับถนน	CRS-2	28,100.00	บาท
ยางมอดิฟายด์แอสฟัลต์อิมัลชันสำหรับงานทาง	CSS-1h (EMA)	39,300.00	บาท
ยางแคตอไดนิคแอสฟัลต์อิมัลชันสำหรับถนน	EAP	34,800.00	บาท
ยางกัตแบกแอสฟัลต์	MC-70	42,500.00	บาท
ยางแอสฟัลต์ซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ	NRMA (PARA AC)	38,200.00	บาท
ยางแอสฟัลต์ซีเมนต์	AC 60/70	30,400.00	บาท

หมายเหตุ : ราคาดังกล่าวยังไม่รวมค่าขนส่ง และภาษีมูลค่าเพิ่ม
ราคาแหล่งผลิตโรงงาน : บริษัท ซีโก้แอสฟัลท์ จำกัด เลขที่ 22/22 หมู่ที่ 13 ต.บ่อสุพรรณ อ.สองพี่น้อง จ.สุพรรณบุรี
สอบถามเพิ่มเติม : กรุณาติดต่อ ฝ่ายขายได้ที่หมายเลข 098-294-6929 , โทรสาร 035-446-536

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และขอขอบคุณท่านที่ให้ความไว้วางใจมา โอกาสนี้



ขอแสดงความนับถือ
มีเกียรติ ชูเรืองศรี
(นางสาวมณฑิลา รุ่งเรืองสุริย)
เจ้าหน้าที่แผนกธุรการขาย

RAYCOL บริษัท เรย์คอลแอสฟัลท์ จำกัด

ที่ รบอ.009/2565

วันที่ 1 มีนาคม 2565

เรื่อง แจ้งราคามลพิษในแอสฟัลท์ ประจำเดือน มีนาคม 2565

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท

ด้วยบริษัท เรย์คอล แอสฟัลท์ จำกัด ซึ่งเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายมลพิษในแอสฟัลท์ชนิดต่างๆ ที่ได้รับ

การรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ มอก./ISO 9001:2000 ขอแจ้งราคามลพิษในแอสฟัลท์แต่ละชนิดมีรายละเอียดดังนี้

ชนิดยาง	บรรจุ	ราคาหน่วย
AC 60/70	Bulk (1,000 kg.)	29,800
	Drum (200 kg.)	6,680
AC 40/50	Bulk (1,000 kg.)	32,800
	Drum (200 kg.)	7,280
PARA AC	Bulk (1,000 kg.)	30,800
	Drum (200 kg.)	8,080
MC-70	Bulk (1,000 kg.)	47,800
	Drum (200 kg.)	10,280
PMA	Bulk (1,000 kg.)	41,300
	Drum (200 kg.)	8,980
CBS-1	Bulk (1,000 kg.)	29,000
	Drum (200 kg.)	6,500
CRS-2	Bulk (1,000 kg.)	28,800
	Drum (200 kg.)	6,480
CMS-2h	Bulk (1,000 kg.)	29,200
	Drum (200 kg.)	6,540
CSS-1h	Bulk (1,000 kg.)	29,200
	Drum (200 kg.)	6,540
CBS-1h (EMA)	Bulk (1,000 kg.)	38,700
	Drum (200 kg.)	8,440
EAP	Bulk (1,000 kg.)	34,200
	Drum (200 kg.)	7,540

หน่วย : Bulk = บาท/ตัน , Drum = บาท/ถัง

หมายเหตุ : ราคาดังกล่าวไม่รวมค่าขนส่ง และ ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

ราคาแหล่งผลิต : โรงงานระยอง ทางหลวงหมายเลข 3376 กม.20 ต.มะขามคู่ กิ่งอำเภอนิคมน้ำจืดระยอง

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

(นายสุรพล เกตุแก้ว)

ผู้จัดการอาวุโสสายการตลาดในประเทศ

**THAI BITUMEN CO., LTD.**

Tipco Tower
118/1 Rama 6 Road, Samen Nue
Phayathai, Bangkok 10400, Thailand
Tel: +66(0)2273-6000 Fax: +66(0)2271-3363

ที่ QUO.006/2565

วันที่ 1 มีนาคม 2565

เรื่อง แจ้งราคาสถิตภัณฑ์แอสฟัลต์ ประจำเดือน มีนาคม 2565

เรียน ผู้อำนวยการสำนักบำรุงทาง กรมทางหลวงชนบท

ด้วยบริษัท ไทยบิตูเมน จำกัด ซึ่งเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ชนิดต่างๆ ที่ได้รับ

การรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ มอก./ISO 9001:2000 ขอแจ้งราคาสถิตภัณฑ์แอสฟัลต์แต่ละชนิดมีรายละเอียดดังนี้

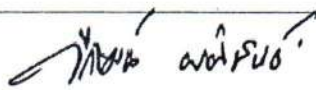
ชนิดยาง	บรรจุ	ราคา/หน่วย
AC 60/70	Bulk (1,000 kg.)	30,400
	Drum (200 kg.)	6,800
AC 40/50	Bulk (1,000 kg.)	33,400
	Drum (200 kg.)	7,400
PARA AC	Bulk (1,000 kg.)	36,900
	Drum (200 kg.)	8,160
MC-70	Bulk (1,000 kg.)	48,400
	Drum (200 kg.)	10,480
PMA	Bulk (1,000 kg.)	41,400
	Drum (200 kg.)	9,080
CSS-1	Bulk (1,000 kg.)	30,000
	Drum (200 kg.)	6,720
CRS-2	Bulk (1,000 kg.)	28,600
	Drum (200 kg.)	6,680
CMS-2h	Bulk (1,000 kg.)	30,200
	Drum (200 kg.)	6,760
CSS-1h	Bulk (1,000 kg.)	30,200
	Drum (200 kg.)	6,760
CSS-1h(EMA)	Bulk (1,000 kg.)	39,700
	Drum (200 kg.)	8,080
EAP	Bulk (1,000 kg.)	35,200
	Drum (200 kg.)	7,760

หน่วย : Bulk = บาท/ตัน , Drum = บาท/ถัง

หมายเหตุ : ราคาดังกล่าวไม่รวมค่าขนส่ง และ ยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

ราคาแหล่งผลิต : โรงงานสุราษฎร์ธานี ทางหลวงหมายเลข 4213 กม.1+800 ต.บางกุ้ง อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี

จึงเรียนมาเพื่อทราบ



(นายจิรวัดน์ นองพันธ์)

ผู้จัดการกลุ่มฝ่ายขายภาคใต้

