



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒ (ขอนแก่น) โทร. ๐-๔๓๐๔-๐๒๒๗ โทรสาร. ๐-๔๓๐๔-๐๒๒๘

ที่ -

วันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง กำหนดราคากลาง

๑) เรียง ผศ.สส.๒ ผ่าน ผบ.ศ.สส.๒

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง เสนอรายละเอียดราคากลางงานจ้างเหมางานผิว ASPHALT CONCRETE จำนวน ๑ แห่ง เพื่อใช้ในกิจกรรมแก้ไขปัญหาการสัญจรเร่งด่วน ทางหลวงหมายเลข ๒๒๒๙ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน กุดเรือคำ - บ้านม่วง ที่ กม.๔+๑๗๕ รายละเอียดดังนี้

๑. งานจ้างเหมางานผิว ASPHALT CONCRETE

๑.๑ PRIME COAT

จำนวน ๑,๖๐๐ ตร.ม. ตรม. ละ ๔๗.๐๐ บาท เป็นเงิน ๗๕,๒๐๐.๐๐ บาท

๑.๒ ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE ๕ CM. THICK

จำนวน ๑,๖๐๐ ตร.ม. ตรม. ละ ๔๐๒.๐๐ บาท เป็นเงิน ๖๔๓,๒๐๐.๐๐ บาท

๑.๓ THERMOPLASTIC PAINT YELLOW

จำนวน ๓๐ ตร.ม. ตรม. ละ ๓๙๙.๐๐ บาท เป็นเงิน ๑๑,๙๗๐.๐๐ บาท

๑.๔ THERMOPLASTIC PAINT WHITE

จำนวน ๖๐ ตร.ม. ตรม. ละ ๓๙๙.๐๐ บาท เป็นเงิน ๒๓,๙๔๐.๐๐ บาท

รวมเป็นเงิน ๗๕๔,๓๑๐.๐๐ บาท

ปรับลดยอด ๑๐.๐๐ บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๗๕๔,๓๐๐.๐๐ บาท

(นายศิวตล แสนสีลา)

ประธานกรรมการราคากลาง

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

๒) คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง, คนพ.

- อนุมัติรับราคา ๗๕๔,๓๐๐.๐๐ บาท

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายถนอมพจน์ เฉินสุจริตการกุล)

ผศ.สส.๒

(นายสุชิน ไชยแสงราช)

กรรมการราคากลาง

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายสุรศักดิ์ ไชยเพชร)

กรรมการราคากลาง

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑ ชื่อโครงการ งานจ้างเหมางานผิว ASPHALT CONCRETE จำนวน ๑ แห่ง
เพื่อใช้ในกิจกรรมแก้ไขปัญหาการสัญจรเร่งด่วน ทางหลวงหมายเลข ๒๒๒๙ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน กุดเรือคำ - บ้านม่วง
ที่ กม.๔+๑๗๕

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมทางหลวง โดย ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒ (ขอนแก่น)

๒ วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๔๐,๐๐๐.- บาท

๓ วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖

เป็นเงิน ๗๕๔,๓๐๐.- บาท

๓.๑. งานจ้างเหมางานผิว ASPHALT CONCRETE

๓.๑. PRIME COAT

จำนวน	๑,๖๐๐ ตร.ม.	ตรม. ละ	๔๗.๐๐ บาท	เป็นเงิน	๗๕,๒๐๐.๐๐ บาท
-------	-------------	---------	-----------	----------	---------------

๓.๒ ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE ๕ CM. THICK

จำนวน	๑,๖๐๐ ตร.ม.	ตรม. ละ	๔๐๒.๐๐ บาท	เป็นเงิน	๖๔๓,๒๐๐.๐๐ บาท
-------	-------------	---------	------------	----------	----------------

๓.๓ THERMOPLASTIC PAINT YELLOW

จำนวน	๓๐ ตร.ม.	ตรม. ละ	๓๙๙.๐๐ บาท	เป็นเงิน	๑๑,๙๗๐.๐๐ บาท
-------	----------	---------	------------	----------	---------------

๓.๔ THERMOPLASTIC PAINT WHITE

จำนวน	๖๐ ตร.ม.	ตรม. ละ	๓๙๙.๐๐ บาท	เป็นเงิน	๒๓,๙๔๐.๐๐ บาท
-------	----------	---------	------------	----------	---------------

รวมเป็นเงิน ๗๕๔,๓๐๐.๐๐ บาท

ปรับลดยอด ๑๐.๐๐ บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๗๕๔,๓๐๐.๐๐ บาท

๔ แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคากลางอ้างอิง)

๔.๑ รายการตามหลักเกณฑ์ วิธีการ ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด

๕ รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๕.๑ นายศิวดล	แสนสีลา	ตำแหน่ง	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการราคากลาง
๕.๒ นายสุชิน	ไชยแสงราช	ตำแหน่ง	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการราคากลาง
๕.๓ นายสุรศักดิ์	ไชยเพชร	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการราคากลาง

เห็นชอบตามเสนอ



(นายถนอมพจน์ เฉินสุจริตการกุล)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ ๒

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ กิจกรรมแก้ไขปัญหาสัญจรเร่งด่วน ประจำปี พ.ศ. 2566

รหัสงาน 27100 กิจกรรมแก้ไขปัญหาสัญจรเร่งด่วน งานผิวทาง ASHALT CONCRETE

ทางหลวงหมายเลข 2229 ตอนควบคุม 0100 ตอน กุดเรือคำ - บ้านม่วง ที่ กม. 4+175.000

ปริมาณงาน 1 แห่ง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 2 (ขอนแก่น) กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 840,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการปูผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต พร้อมตีเส้นจราจรสี Thermoplastic กำหนดเวลาทำการ 90 วัน ✓

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 27 กรกฎาคม 2566 เป็นเงิน 754,300.00 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง เอกสาร "ก"

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รายการงานก่อสร้าง

- 1 PRIME COAT
- 2 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)
- 3 THERMOPLASTIC PAINT YELLOW
- 4 THERMOPLASTIC PAINT WHITE

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายศิวตล แสนสีลา	ประธานกรรมการฯ	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
6.2 นายสุรศักดิ์ ไชยเพชร	กรรมการฯ	นายช่างโยธาชำนาญงาน
6.3 นายสุชิน ไชยแสงราช	กรรมการฯ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เรียน ผศ.สส.2

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ตามรายละเอียดข้างต้น



(นายศิวตล แสนสีลา)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

- อนุมัติตามเสนอ

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายถนอมพนธ์ เฉินสุจริตการกุล)

ผศ.สส.2

ราคากลาง

ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 2 (ขอนแก่น) กรมทางหลวง

1.จ้างเหมา

กิจกรรมแก้ไขปัญหาสัญญาณจราจรเร่งด่วน ประจำปี พ.ศ. 2566

รหัสงาน 27100 กิจกรรมแก้ไขปัญหาสัญญาณจราจรเร่งด่วน งานผิวทาง ASPHALT CONCRETE

ทางหลวงหมายเลข 2229 ตอนควบคุม 0100 ตอน กุดเรือคำ - บ้านม่วง ที่ กม. 4+175.000

ปริมาณงาน 1 แห่ง

2.งบประมาณตามแผนรายประมาณการ

840,000.00 บาท

3.รายละเอียดของราคากลางงานจ้างเหมา

ตามรายละเอียด เอกสาร"ก"

4.ราคากลางนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	PRIME COAT	ตร.ม.	1,600.00	47.00	75,200.00
2	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	ตร.ม.	1,600.00	402.00	643,200.00
3	THERMOPLASTIC PAINT YELLOW	ตร.ม.	30.00	399.00	11,970.00
4	THERMOPLASTIC PAINT WHITE	ตร.ม.	60.00	399.00	23,940.00
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้วเป็นเงิน					754,310.00

5.คณะกรรมการ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน

754,300.00 บาท

ลงชื่อ



กรรมการฯ

(นายสุรศักดิ์ ไชยเพชร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

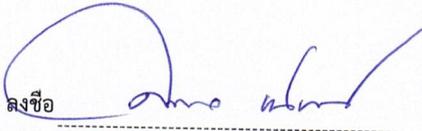


กรรมการฯ

(นายสุชิน ไชยแสงราช)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ



ประธานกรรมการฯ

นายศิวตล แสนสีลา

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

อนุมัติราคากลาง

754,300.00 บาท



(นายถนอมพจน์ เฉินสุจริตการกุล)

ผศ.สส.2

เอกสาร "ก"

กิจกรรมแก้ไขปัญหาสัญญาณรบกวน ประจำปี พ.ศ. 2566

รหัสงาน 27100 กิจกรรมแก้ไขปัญหาสัญญาณรบกวน

งานผิวทาง ASHALT CONCRETE

ทางหลวงหมายเลข 2229 ตอนควบคุม 0100 ตอน กุดเรือคำ - บ้านม่วง ที่ กม. 4+175.000

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต้นทุน		Factor F	ราคาต้นทุน ต่อหน่วย x Factor F	ราคากลางที่กำหนด		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม (บาท)			ราคาต่อ หน่วย	เป็นเงิน (บาท)	
ก. งานจ้างเหมา										
1	PRIME COAT	ตร.ม.	1,600.00	34.10	54,560.00	1.3800	47.06	47.00	75,200.00	
2	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	ตร.ม.	1,600.00	291.61	466,576.00	1.3800	402.42	402.00	643,200.00	
3	THERMOPLASTIC PAINT YELLOW	ตร.ม.	30.00	316.03	9,480.90	1.3800	436.12	399.00	11,970.00	
4	THERMOPLASTIC PAINT WHITE	ตร.ม.	60.00	316.03	18,961.80	1.3800	436.12	399.00	23,940.00	
ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (บาท)					549,578.70	รวมค่างานทั้งหมด		754,310.00		
ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (บาท)					0.550	ปรับยอด		-	10.00	
รวมเป็นเงินจ้างเหมา								754,300.00		

(ค่า F สำหรับ เงินล่วงหน้าจ่าย 15% เงินประกันผลงานหัก 10% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%)

ผลรวมค่างานต้นทุน งานก่อสร้างทาง (ลบ.)	ไม่เกิน	5	0.550	หมายเหตุ
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	ใช้	1.3800	1.3800	ฝนตกชุก 1

ลงชื่อ กรรมการฯ
 (นายสุรศักดิ์ ไชยเพชร)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการฯ
 (นายสุชิน ไชยแสงราช)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ ประธานกรรมการฯ
 (นายคิวดล แสนสีลา)
 วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

แบบฟอร์ม สำหรับการคำนวณราคาค่าต้นทุนงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

กิจกรรมแก้ไขปัญหาลัญจระเร่งด่วน ประจำปี พ.ศ. 2566

รหัสงาน 27100 กิจกรรมแก้ไขปัญหาลัญจระเร่งด่วน

งานผิวทาง ASHALT CONCRETE

ทางหลวงหมายเลข 2229 ตอนควบคุม 0100 ตอน กุดเรือคำ - บ้านม่วง ที่ กม. 4+175.000

ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. อ.เมือง จ.สกลนคร 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร

อยู่ในเขต ผนคกชก 1

1 PRIME COAT

ค่าช่าง CSS-1	1.00 x	26.40	=	26.40 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (งานลาดยางไพร้มโค้ด : งานลาดยางไพร้มโค้ด)			=	7.70 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม			=	34.10 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน			=	34.10 บาท/ตร.ม.

2 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)

ความหนา 5 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ

= 10,000 ตัน

ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน

- กม.

- บาท/ตัน

=

- บาท/ตัน

ค่าติดตั้งเครื่องผสม

250,000 /

10,000

=

- บาท/ตัน

ค่าช่าง AC

5.00 % =

0.0500 ตัน @

27,272.43 บาท/ตัน

=

1,363.62 บาท/ตัน

ค่าหินผสมแอสฟัลต์

0.74 ลบ.ม. @

706.13 บาท/ลบ.ม.

=

522.54 บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต : ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต)

=

408.97 บาท/ตัน

ค่าขนส่ง

0.050 กม.

=

0.22 บาท/ตัน

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต : งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม. บนผิวไพร้มโค้ด 16.06 บาท/ตร.ม. x 1.00 x 8.33 ตร.ม./ตัน)

=

133.78 บาท/ตัน

ค่าใช้จ่ายรวม

=

2,429.13 บาท/ตัน

ค่างานต้นทุน

2,429.13 /

8.33

=

291.61 บาท/ตร.ม.

3 THERMOPLASTIC PAINT YELLOW

ค่าสี

6.000 กก. @

43.88

=

263.28 บาท/ตร.ม.

ค่าลูกแก้ว

0.400 กก. @

61.88

=

24.75 บาท/ตร.ม.

ค่า PRIMER

1.000 ตร.ม. @

14.00

=

14.00 บาท/ตร.ม.

ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ)

1.000 ตร.ม. @

14.00

=

14.00 บาท/ตร.ม.

ค่าทดสอบความหนา , FACTOR การสะท้อนแสง

- ตร.ม. @

15.00

=

- บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน

=

316.03 บาท/ตร.ม.

4 THERMOPLASTIC PAINT WHITE

ค่าสี

6.000 กก. @

43.88

=

263.28 บาท/ตร.ม.

ค่าลูกแก้ว

0.400 กก. @

61.88

=

24.75 บาท/ตร.ม.

ค่า PRIMER

1.000 ตร.ม. @

14.00

=

14.00 บาท/ตร.ม.

ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ)

1.000 ตร.ม. @

14.00

=

14.00 บาท/ตร.ม.

ค่าทดสอบความหนา , FACTOR การสะท้อนแสง

- ตร.ม. @

15.00

=

- บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน

=

316.03 บาท/ตร.ม.

เปรียบเทียบราคาวัสดุรวมค่าขนส่ง

ลำดับ	รายการวัสดุ	หน่วย	ราคาที่แหล่ง	ระยะทาง	ขนส่งโดย	ค่าขนส่ง	ราคา+ค่าขนส่ง	หมายเหตุ
1	ยางแอสฟัลต์ AC-60/70 (For Asphaltic Concrete) บรรจุ BULK	ตัน	26,500.00	458	รถบรรทุก 10 ล้อและรถลากพ่วง	737.43	27,237.43	จากแหล่ง ทิปโก้แอสฟัลต์ ต.นากลาง อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา
	จากแหล่ง พานิชย์ จ.กรุงเทพมหานคร		26,266.67	690	รถบรรทุก 10 ล้อและรถลากพ่วง	1110.95	27,377.62	
	จากแหล่ง โฮล่า แอสฟัลต์ ต.ปากแรต อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี		31,900.00	748	รถบรรทุก 10 ล้อและรถลากพ่วง	1204.33	33,104.33	
	จากแหล่ง ทิปโก้แอสฟัลต์ ต.นากลาง อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา		26,500.00	458	รถบรรทุก 10 ล้อและรถลากพ่วง	737.43	27,237.43	
2	ยาง CSS - 1 บรรจุ BULK	ตัน	25,266.67	690				จากแหล่ง พานิชย์ จ.กรุงเทพมหานคร
	จากแหล่ง พานิชย์ จ.กรุงเทพมหานคร		25,266.67	690	รถบรรทุก 10 ล้อและรถลากพ่วง	1,110.95	26,377.62	
	จากแหล่ง โฮล่า แอสฟัลต์ ต.ปากแรต อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี		27,900.00	748	รถบรรทุก 10 ล้อและรถลากพ่วง	1,204.33	29,104.33	
	จากแหล่ง ทิปโก้แอสฟัลต์ ต.นากลาง อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา		27,400.00	458	รถบรรทุก 10 ล้อและรถลากพ่วง	737.43	28,137.43	
3	ยาง EAP (For Prime Coat) บรรจุ BULK	ตัน	28,053.33	690	รถบรรทุก 10 ล้อและรถลากพ่วง	1,110.95	29,164.28	จากแหล่ง พานิชย์ จ.กรุงเทพมหานคร
	จากแหล่ง พานิชย์ จ.กรุงเทพมหานคร		28,053.33	690	รถบรรทุก 10 ล้อและรถลากพ่วง	1,110.95	29,164.28	
	จากแหล่ง โฮล่า แอสฟัลต์ ต.ปากแรต อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี		29,000.00	748	รถบรรทุก 10 ล้อและรถลากพ่วง	1,204.33	30,204.33	
	จากแหล่ง ทิปโก้แอสฟัลต์ ต.นากลาง อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา		32,600.00	458	รถบรรทุก 10 ล้อและรถลากพ่วง	737.43	33,337.43	
4	หินผสมแอสฟัลต์ค้อนกริต (Wearing Course) หินปูน	ลบ.ม.	235.00	209	รถบรรทุก 10 ล้อและรถลากพ่วง	471.13	706.13	จากแหล่ง โรงไม้หิน ค้อยดิ่ง ในพื้นที่ อ.นากลาง จ.หนองบัวลำภู
	จากแหล่ง โรงไม้หิน ส.ศิลาวัฒน์ ในพื้นที่ อ.น้ำโสม จ.อุดรธานี (สทล.3)		284.00	203	รถบรรทุก 10 ล้อและรถลากพ่วง	457.63	741.63	
	จากแหล่ง โรงไม้หิน ค้อยดิ่ง ในพื้นที่ อ.นากลาง จ.หนองบัวลำภู		235.00	209	รถบรรทุก 10 ล้อและรถลากพ่วง	471.13	706.13	
	จากแหล่ง โรงไม้หิน สากลพัฒนา ในพื้นที่ อ.นากลาง จ.หนองบัวลำภู		235.00	209	รถบรรทุก 10 ล้อและรถลากพ่วง	471.13	706.13	

รายละเอียดข้อมูลวัสดุที่แหล่ง

กิจกรรมแก้ไขปัญหาลำดับจราจรเร่งด่วน ประจำปี พ.ศ. 2566

รหัสงาน 27100 กิจกรรมแก้ไขปัญหาลำดับจราจรเร่งด่วน งานผิวทาง ASHALT CONCRETE ทางหลวงหมายเลข 2229 ตอนควบคุม 0100 ตอน กุดเรือคำ - บ้านม่วง ที่ กม. 4+175.000

ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. อ.เมือง จ.สกลนคร 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร วันที่ 27 กรกฎาคม 2566 AADT. - คัน/วัน

ศูนย์สร้างและบำรุงสะพานที่ 2 (ขอนแก่น) กรมทางหลวง

ลำดับที่	รายการวัสดุ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)						รวมระยะทาง (กม.)	หมายเหตุ
				ลาดยาง			ลูกรัง				
				ทางราบ	ลูกรัง	ทางเขา	ทางราบ	ลูกรัง	ทางเขา		
1	ยางแอสฟัลต์ AC-60/70 (For Asphaltic Concrete) บรรจุ BULK	ตัน	26,500.00	458.00	-	-	-	-	-	458.00	จากแหล่ง ก.ท.ป. แอสฟ.น.สกลนคร.สูงเนิน จ.นครราชสีมา
2	ยาง CSS - 1 บรรจุ BULK	ตัน	25,266.67	690.00	-	-	-	-	-	690.00	จากแหล่ง ก.พาณิชย์กรุงเทพมหานคร
3	ยาง EAP (For Prime Coat) บรรจุ BULK	ตัน	28,053.33	690.00	-	-	-	-	-	690.00	จากแหล่ง พาณิชย์ จ.กรุงเทพมหานคร
4	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต (Wearing Course) หินปูน	ลบ.ม.	235.00	209.00	-	-	-	-	-	209.00	จากแหล่ง โรงไม้หิน ต้อยตั้ง ในพื้นที่ อ.นากลาง จ.หนองบัวลำภู

ราคาวัสดุก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง)..... เดือน มิถุนายนปี 2566

เลือกหมวด วัสดุผลิตภัณฑ์

ตกลง

หมวดวัสดุผลิตภัณฑ์

ราคา : บาท

1501000000000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	หน่วย	มิถุนายน
1501010000000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภทผู้รับเหมา ราคาโรงงาน		
1501010101100000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 5 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราฉลาม	ตัน	2,673.00
1501010101200000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีไอ สีแดง*	ตัน	2,694.00
1501010101500000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง ประเภท 1 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราดอกบัวแดง	ตัน	2,694.00
1501030000000000	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ราคาขายส่ง		
1501030200100000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก บรรจุ 50 กก./ถุง ตราช้าง (SCG สูตรไฮบริด)	ตัน	3,047.00
1501030200200000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา อินทรีเพชรพลัส	ตัน	2,694.00
1501030200300000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนผง ตรา อินทรีเพชร Easy Flow	ตัน	2,594.00
1501030200400000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนผง ตรา อินทรีเพชร Quick Cast	ตัน	2,594.00
1501030200500000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา ทีพีไอ ปูนแดง 299	ตัน	2,694.00
1501030200600000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา บัวแดง ไฮเทค เอ็กซ์ตรา	ตัน	2,694.00
1501030200700000	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตรา ราชสีห์แดง เพาเวอร์แมกซ์	ตัน	2,694.00
1502000000000000	ปูนซีเมนต์ผสม	หน่วย	มิถุนายน
1502030000000000	ปูนซีเมนต์ผสม ราคาขายส่ง		
1502030101200000	ปูนซีเมนต์ผสม บรรจุถุง 40 กก./ถุง ซูเปอร์ซีเมนต์ ตราเสือ	ตัน	3,154.21
1502030101800000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราดอกบัว(บัวเขียว)	ตัน	2,396.00
1502030102000000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทีพีไอ สีเขียว*	ตัน	2,358.00
1502030102200000	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราราชสีห์เขียว*	ตัน	2,358.00
1505000000000000	ยางมะตอย	หน่วย	มิถุนายน
1505010100100000	ชนิดเอซีเกรด AC - 60/70 บรรจุ BULK	ตัน	26,266.67
1505010100200000	ชนิดเอซีแข็งตัวช้า เกรด CSS-1 บรรจุ BULK	ตัน	25,266.67
1505010100300000	ชนิดเอซีแข็งตัวช้า เกรด CSS-1h บรรจุ BULK	ตัน	27,100.00
1505010100400000	ชนิดเอซีแข็งตัวเร็ว เกรด CRS-2 บรรจุ BULK	ตัน	25,100.00
1505010100500000	ชนิดเอซีแข็งตัวเร็วปานกลาง เกรด CMS-2h บรรจุ BULK	ตัน	25,646.67
1505010100700000	ชนิดคัทแบ็คแข็งตัวเร็วปานกลาง เกรด MC-70 บรรจุ BULK	ตัน	40,400.00
1505010100800000	ชนิด PMA (Polymer Modified Asphalt) บรรจุ BULK	ตัน	39,500.00
1505010101000000	ยางมะตอย ชนิดเอซีแข็งตัวเร็ว เกรด EAP บรรจุ BULK	ตัน	28,053.33
1505010101100000	ยางมะตอย ชนิดเอซีแข็งตัวเร็ว เกรด CSS-1h (EMA) บรรจุ BULK	ตัน	37,100.00
1505010101200000	ยางมะตอย ชนิด AC เกรด AC-40/50 บรรจุ BULK	ตัน	29,300.00
1506000000000000	วัสดุเพื่อการเชื่อมต่อและยาแนว	หน่วย	มิถุนายน
1506010105200000	ซีเมนต์กั้นซีม ชนิดยึดหยุ่น ส่วนผสมเดียว (ทีโอเอ ฟลอร์ซิล) 4 กิโลกรัม ตรา ที โอ เอ	แกลลอน	529.20
1506010105300000	ซีเมนต์กั้นซีม ชนิดยึดหยุ่น ส่วนผสม (ทีโอเอ ฟลอร์ซิล) 20 กิโลกรัม ตรา ที โอ เอ	ถุง	2,116.80
1506010105400000	กาวซีเมนต์ โปร์โหลส ตรา ที โอ เอ	ถุง	130.90

ตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

(ราคาเครื่องจักร 2558)

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	ค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานฉาบปูนอุดตอ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.54	0.22	0.28	1.76	1.82
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.18	0.55	0.69	3.73	3.87
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.84	0.78	0.98	5.62	5.82
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.69	3.51	4.39	22.20	23.08
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	36.04	10.80	13.50	46.84	49.54
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.78	3.06	3.83	21.84	22.61
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.74	1.70	2.13	8.44	8.87
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	30.11	3.34	4.18	33.45	34.29
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	36.08	5.18	6.48	41.26	42.56
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	63.77	4.66	5.83	68.43	69.60
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	59.58	19.00	23.75	78.58	83.33
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	26.16	6.52	8.15	32.68	34.31
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	8.46	1.46	1.83	9.92	10.29
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	43.25	12.96	16.20	56.21	59.45
5	งานไหลทางลูกรัง ผสม - บดทับ						
	ผสม (ผสมกับวัสดุอื่นๆ)	ลบ.ม. แน่น	15.92	2.75	3.44	18.67	19.36
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	51.48	20.90	26.13	72.38	77.61
6	งานพื้นทาง (หินคลุก)						
	ผสม (Blend)	ลบ.ม. แน่น	20.80	4.20	5.25	25.00	26.05
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	63.17	25.71	32.14	88.88	95.31
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.58	1.66	2.08	8.24	8.66
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	9.03	2.11	2.64	11.14	11.67
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	11.02	3.38	4.23	14.40	15.25
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.81	1.75	2.19	11.56	12.00
9	งานราดยางไพรีมไค้ด	ตร.ม.	6.92	0.62	0.78	7.54	7.70
10	งานราดยางแอสฟัลท์ไค้ด	ตร.ม.	6.41	0.88	1.10	7.29	7.51
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ตร.ม.	14.94	2.21	2.76	17.15	17.70
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ตร.ม.	20.64	3.05	3.81	23.69	24.45
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ตร.ม.	30.69	4.54	5.68	35.23	36.37
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ตร.ม.	44.95	6.64	8.30	51.59	53.25
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น (Pre - Coat)						
	ชั้นเดียว (1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	1.84	0.49	0.61	2.33	2.45
	ชั้นเดียว (3/4 ")	ลบ.ม. หลวม	2.55	0.68	0.85	3.23	3.40
	สองชั้น (3/4 " + 3/8 ")	ลบ.ม. หลวม	3.79	1.00	1.25	4.79	5.04
	สองชั้น (1 " + 1/2 ")	ลบ.ม. หลวม	5.55	1.47	1.84	7.02	7.39

ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

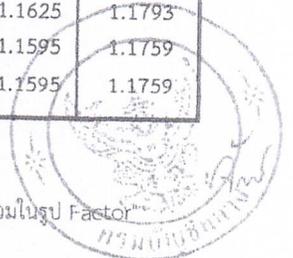
เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %
 เงินประกันผลงานหัก 10 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี
 ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูปแบบ Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย					
≤ 5	20.8340	0.8000	5.5000	27.1340	1.2713	1.0700	1.3603	1.3800	1.3997
10	16.0809	0.7750	5.5000	22.3559	1.2236	1.0700	1.3093	1.3296	1.3499
20	10.6385	0.7625	5.5000	16.9010	1.1690	1.0700	1.2508	1.2691	1.2873
30	7.5561	0.7625	5.5000	13.8186	1.1382	1.0700	1.2179	1.2343	1.2507
40	7.4312	0.7250	5.0000	13.1562	1.1316	1.0700	1.2108	1.2287	1.2467
50	6.9413	0.7125	5.0000	12.6538	1.1265	1.0700	1.2054	1.2234	1.2414
60	6.3773	0.7000	5.0000	12.0773	1.1208	1.0700	1.1993	1.2172	1.2352
70	6.3436	0.6875	4.5000	11.5311	1.1153	1.0700	1.1934	1.2118	1.2301
80	6.0234	0.6750	4.5000	11.1984	1.1120	1.0700	1.1898	1.2083	1.2268
90	5.4724	0.6750	4.5000	10.6474	1.1065	1.0700	1.1840	1.2018	1.2197
100	5.1694	0.6750	4.5000	10.3444	1.1034	1.0700	1.1806	1.1982	1.2157
110	4.7483	0.6750	4.0000	9.4233	1.0942	1.0700	1.1708	1.1878	1.2049
120	4.6292	0.6625	4.0000	9.2917	1.0929	1.0700	1.1694	1.1866	1.2039
130	4.4430	0.6625	4.0000	9.1055	1.0911	1.0700	1.1675	1.1845	1.2015
140	4.3286	0.6500	4.0000	8.9786	1.0898	1.0700	1.1661	1.1832	1.2004
150	4.1868	0.6500	4.0000	8.8368	1.0884	1.0700	1.1646	1.1816	1.1985
160	4.0855	0.6375	4.0000	8.7230	1.0872	1.0700	1.1633	1.1804	1.1975
170	4.0052	0.6375	4.0000	8.6427	1.0864	1.0700	1.1624	1.1795	1.1965
180	3.9482	0.6375	4.0000	8.5857	1.0859	1.0700	1.1619	1.1788	1.1958
190	4.1809	0.6125	3.5000	8.2934	1.0829	1.0700	1.1587	1.1765	1.1943
200	4.1572	0.6125	3.5000	8.2697	1.0827	1.0700	1.1585	1.1762	1.1940
210	4.0541	0.6000	3.5000	8.1541	1.0815	1.0700	1.1572	1.1751	1.1929
220	4.0279	0.6000	3.5000	8.1279	1.0813	1.0700	1.1570	1.1748	1.1926
230	3.9408	0.6000	3.5000	8.0408	1.0804	1.0700	1.1560	1.1737	1.1914
240	3.8617	0.6000	3.5000	7.9617	1.0796	1.0700	1.1552	1.1727	1.1903
250	3.7523	0.6000	3.5000	7.8523	1.0785	1.0700	1.1540	1.1714	1.1888
260	3.6513	0.6000	3.5000	7.7513	1.0775	1.0700	1.1529	1.1702	1.1874
270	3.5578	0.6000	3.5000	7.6578	1.0766	1.0700	1.1520	1.1691	1.1861
280	3.4710	0.6000	3.5000	7.5710	1.0757	1.0700	1.1510	1.1680	1.1849
290	3.3902	0.6000	3.5000	7.4902	1.0749	1.0700	1.1501	1.1670	1.1838
300	3.3147	0.6000	3.5000	7.4147	1.0741	1.0700	1.1493	1.1660	1.1827
350	3.2737	0.6000	3.5000	7.3737	1.0737	1.0700	1.1489	1.1655	1.1822
400	3.1486	0.5750	3.5000	7.2236	1.0722	1.0700	1.1473	1.1641	1.1809
450	3.1268	0.5750	3.5000	7.2018	1.0720	1.0700	1.1470	1.1638	1.1806
500	3.0168	0.5625	3.5000	7.0793	1.0708	1.0700	1.1458	1.1625	1.1793
700	2.7735	0.5625	3.5000	6.8360	1.0684	1.0700	1.1432	1.1595	1.1759
> 700	2.7735	0.5625	3.5000	6.8360	1.0684	1.0700	1.1432	1.1595	1.1759

หมายเหตุ

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูปแบบ Factor"



ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	8.21	11.50	41	106.51	149.11	81	209.23	292.92
2	10.12	14.16	42	109.07	152.70	82	211.70	296.38
3	12.02	16.83	43	111.63	156.28	83	214.29	300.01
4	13.93	19.50	44	114.20	159.88	84	216.90	303.65
5	15.84	22.17	45	116.76	163.47	85	219.51	307.32
6	17.74	24.84	46	119.34	167.07	86	222.02	310.82
7	19.65	27.51	47	121.89	170.65	87	224.53	314.34
8	21.79	30.51	48	124.47	174.25	88	227.18	318.05
9	24.36	34.10	49	127.02	177.82	89	229.70	321.59
10	26.93	37.70	50	129.58	181.41	90	232.24	325.14
11	29.49	41.29	51	132.16	185.03	91	234.93	328.90
12	32.06	44.88	52	134.72	188.60	92	237.48	332.48
13	34.62	48.47	53	137.28	192.20	93	240.05	336.07
14	37.19	52.07	54	139.87	195.82	94	242.62	339.67
15	39.76	55.66	55	142.42	199.38	95	245.05	343.07
16	42.33	59.26	56	144.98	202.97	96	247.64	346.70
17	44.89	62.85	57	147.56	206.58	97	250.25	350.34
18	47.45	66.43	58	150.15	210.21	98	252.86	354.00
19	50.03	70.04	59	152.70	213.78	99	255.48	357.67
20	52.59	73.63	60	155.26	217.37	100	257.94	361.12
21	55.16	77.22	61	157.84	220.98	101	260.58	364.82
22	57.73	80.82	62	160.43	224.61	102	263.06	368.28
23	60.29	84.40	63	162.97	228.16	103	265.72	372.01
24	62.86	88.00	64	165.52	231.73	104	268.21	375.50
25	65.43	91.60	65	168.08	235.32	105	270.89	379.25
26	67.99	95.19	66	170.66	238.92	106	273.40	382.76
27	70.56	98.79	67	173.25	242.55	107	275.91	386.27
28	73.13	102.38	68	175.77	246.08	108	278.42	389.79
29	75.68	105.96	69	178.39	249.74	109	281.15	393.61
30	78.26	109.57	70	180.93	253.31	110	283.68	397.15
31	80.82	113.14	71	183.49	256.89	111	286.22	400.71
32	83.40	116.75	72	186.06	260.48	112	288.77	404.27
33	85.96	120.35	73	188.64	264.10	113	291.32	407.85
34	88.53	123.95	74	191.24	267.73	114	293.88	411.43
35	91.09	127.52	75	193.75	271.24	115	296.45	415.03
36	93.66	131.12	76	196.36	274.91	116	299.02	418.63
37	96.23	134.73	77	198.90	278.45	117	301.61	422.25
38	98.80	138.32	78	201.44	282.01	118	304.20	425.88
39	101.37	141.92	79	204.09	285.73	119	306.80	429.52
40	103.93	145.50	80	206.66	289.32	120	309.41	433.17

ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

ภูมิภาคประเทศเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงดีเซล ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท / ลิตร

ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.	ระยะ ขนส่ง กม.	ค่าบรรทุก บาท / ตัน	ค่าบรรทุก บาท / ลบ.ม.
1	4.55	6.37	41	66.49	93.09	81	130.77	183.08
2	5.99	8.38	42	68.10	95.34	82	132.36	185.30
3	7.43	10.40	43	69.70	97.58	83	133.98	187.57
4	8.86	12.41	44	71.31	99.84	84	135.57	189.80
5	10.30	14.42	45	72.92	102.09	85	137.20	192.08
6	11.73	16.43	46	74.53	104.34	86	138.80	194.31
7	13.17	18.44	47	76.13	106.59	87	140.39	196.55
8	14.61	20.45	48	77.73	108.83	88	141.99	198.79
9	16.04	22.46	49	79.35	111.08	89	143.60	201.03
10	17.48	24.47	50	80.95	113.33	90	145.24	203.33
11	18.92	26.48	51	82.56	115.59	91	146.85	205.59
12	20.35	28.49	52	84.16	117.83	92	148.42	207.78
13	21.79	30.51	53	85.77	120.07	93	150.03	210.04
14	23.23	32.52	54	87.37	122.32	94	151.64	212.30
15	24.72	34.61	55	88.99	124.58	95	153.26	214.57
16	26.33	36.86	56	90.59	126.82	96	154.88	216.83
17	27.93	39.11	57	92.19	129.07	97	156.46	219.04
18	29.54	41.35	58	93.80	131.32	98	158.09	221.32
19	31.15	43.60	59	95.41	133.57	99	159.67	223.53
20	32.75	45.85	60	97.02	135.83	100	161.30	225.82
21	34.36	48.10	61	98.63	138.08	101	162.88	228.04
22	35.96	50.35	62	100.23	140.32	102	164.52	230.33
23	37.57	52.60	63	101.84	142.57	103	166.11	232.55
24	39.18	54.85	64	103.45	144.83	104	167.70	234.78
25	40.79	57.10	65	105.04	147.06	105	169.34	237.08
26	42.39	59.35	66	106.66	149.33	106	170.94	239.31
27	44.00	61.60	67	108.26	151.57	107	172.54	241.55
28	45.61	63.85	68	109.86	153.81	108	174.13	243.79
29	47.21	66.09	69	111.47	156.06	109	175.73	246.03
30	48.82	68.35	70	113.08	158.31	110	177.34	248.27
31	50.42	70.59	71	114.69	160.57	111	178.94	250.52
32	52.03	72.84	72	116.31	162.83	112	180.55	252.77
33	53.64	75.09	73	117.90	165.06	113	182.15	255.02
34	55.24	77.34	74	119.52	167.33	114	183.76	257.27
35	56.85	79.59	75	121.12	169.57	115	185.38	259.53
36	58.46	81.84	76	122.72	171.81	116	186.99	261.79
37	60.06	84.09	77	124.33	174.06	117	188.61	264.05
38	61.67	86.34	78	125.94	176.31	118	190.23	266.32
39	63.28	88.59	79	127.54	178.56	119	191.85	268.58
40	64.88	90.84	80	129.16	180.82	120	193.40	270.77

ที่ QUO.016/2566

วันที่ 1 มิถุนายน 2566

เรื่อง แจ้งราคामลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ ประจำเดือน มิถุนายน 2566

เรียน ผู้อำนวยการสำนักจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

ด้วยบริษัท ทิปโก้แอสฟัลท์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งเป็นผู้ผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์แอสฟัลต์ชนิดต่างๆ ที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ มอก./ISO 9001:2000 ขอแจ้งราคามลิตภัณฑ์แอสฟัลต์แต่ละชนิดมีรายละเอียดดังนี้

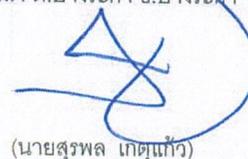
ชนิดยาง	บรรจุ	ราคา/หน่วย
AC 60/70	Bulk (1,000 kg.)	26,500
	Drum (200 kg.)	6,000
AC 40/50	Bulk (1,000 kg.)	30,000
	Drum (200 kg.)	7,300
PARA AC	Bulk (1,000 kg.)	34,500
	Drum (200 kg.)	7,600
MC-70	Bulk (1,000 kg.)	46,000
	Drum (200 kg.)	9,900
PMA	Bulk (1,000 kg.)	39,500
	Drum (200 kg.)	8,600
CSS-1	Bulk (1,000 kg.)	27,400
	Drum (200 kg.)	6,180
CRS-2	Bulk (1,000 kg.)	27,200
	Drum (200 kg.)	6,140
CMS-2h	Bulk (1,000 kg.)	27,600
	Drum (200 kg.)	6,220
CSS-1h	Bulk (1,000 kg.)	27,600
	Drum (200 kg.)	6,220
CSS-1h (EMA)	Bulk (1,000 kg.)	37,100
	Drum (200 kg.)	8,120
EAP	Bulk (1,000 kg.)	32,600
	Drum (200 kg.)	7,220
CRS-1P	Bulk (1,000 kg.)	42,800
	Drum (200 kg.)	9,260
REJUVENATOR RA5	Drum (200 kg.)	26,000
JOINT SEALER	Box (12 kg.)	1,000
JOINT PRIMER	Gallon (3.50 litre)	900
TIPCO PREMIX	Bag (20 kg.)	160

หน่วย : Bulk = บาท/ตัน , Drum = บาท/ถัง , Box = บาท/กล่อง , Gallon = บาท/กระบุง , Bag = บาท/ถุง

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



(นายสุรพล เกตุแก้ว)

ผู้อำนวยการฝ่ายเทคนิค

วันที่ 6 มิถุนายน 2566

เรื่อง ขอเสนอราคาขายแอสฟัลต์

เรียน ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงเลขที่ 2 (ด่านซ้าย)

ข้าพเจ้า บริษัท โซล่า แอสฟัลท์ จำกัด มีความยินดีขอเสนอราคาขายมะตอย คุณภาพดี มีใบรับรองผลจากกรมทางหลวง และได้รับการรับรองระบบบริหารคุณภาพมาตรฐาน มอก./ISO 9001:2015 ตามรายการที่ปรากฏท้ายนี้ หวังว่าคงจะมีโอกาสได้รับใช้ท่านในเร็ว ๆ นี้

ลำดับที่	รายการ	ราคาจำหน่าย (บาท)	ราคาจำหน่าย (บาท)
1.	CRS-2	27,900.- / ตัน	6,180.- / ถัง
2.	CSS-1	27,900.- / ตัน	6,180.- / ถัง
3.	CMS-2h	29,700.- / ตัน	6,540.- / ถัง
4.	CSS-1h	27,900.- / ตัน	6,180.- / ถัง
5.	MC-70	37,600.- / ตัน	8,120.- / ถัง
6.	CSS-1hP (EMAE)	31,300.- / ตัน	6,860.- / ถัง
7.	EAP (Penetrate Prime coat)	29,000.- / ตัน	6,400.- / ถัง
8.	CRS-1P	31,900.- / ตัน	6,980.- / ถัง
9.	AC 60/70	31,900.- / ตัน	7,280.- / ถัง
10.	AC 40/50	34,700.- / ตัน	7,840.- / ถัง
11.	PMA	39,400.- / ตัน	-
12.	NRMA (Para AC)	38,500.- / ตัน	-

หมายเหตุ : ราคาดังกล่าวยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าขนส่ง

สินค้าบรรจุถัง ขนาดบรรจุ 200 กิโลกรัม / ถัง (รายการที่ 11-12 ไม่บรรจุถัง)



ราคาน้ำมัน

ค้นหา

ค้นหา

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2566

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

วันที่ - เวลา	Diesel B20	Diesel	Diesel B7	E85	E20	Gasohol 91	Gasohol 95	เบนซิน	Diesel B7
25-07-2566 05:00	32.56	32.55	32.55	36.71	35.26	38.30	38.57	46.36	41.06
22-07-2566 05:00	32.56	32.55	32.55	36.91	35.86	37.90	38.17	45.96	40.56
20-07-2566 05:00	32.56	32.56	32.56	36.01	35.56	37.60	37.87	45.66	39.56
19-07-2566 05:00	32.56	32.56	32.56	35.71	35.26	37.30	37.57	45.36	39.56
18-07-2566 05:00	32.56	32.55	32.55	36.01	35.56	37.60	37.87	45.66	39.56
15-07-2566 05:00	32.56	32.56	32.56	35.71	35.26	37.30	37.57	45.36	39.56
14-07-2566 05:00	32.56	32.56	32.56	35.41	34.96	37.00	37.27	45.06	39.56
13-07-2566 05:00	32.56	32.56	32.56	35.11	34.66	36.70	36.97	44.76	39.56

* ราคาน้ำมันรวมภาษีบำรุงท้องที่ (ค่าดี)