



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลเขาขวาง

ที่ รบ ๕๔๒๐๓/๒๕๖๘

วันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอความเห็นชอบการคำนวณราคากลางโครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายบ้านพัก
ชลประทาน-สะพานนางแก้ว ชุมชนบ้านห้วยรอ หมู่ที่ ๒ ตำบลนางแก้ว อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี
เรียน นายกเทศมนตรีตำบลเขาขวาง

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลเขาขวาง ที่ ๑๔๑/๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูป
รายการงานก่อสร้างและคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต
สายบ้านพักชลประทาน-สะพานนางแก้ว ชุมชนบ้านห้วยรอ หมู่ที่ ๒ ตำบลนางแก้ว อำเภอโพธาราม
จังหวัดราชบุรี งบประมาณที่ตั้งไว้ ๙๒๗,๐๐๐.๐๐ บาท(เก้าแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

บัดนี้ เจ้าหน้าที่ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางโครงการดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว ราคา
งานจ้างที่คำนวณได้ เป็นเงิน ๑,๐๙๘,๒๖๙.๒๐ บาท ตามรายละเอียดขอบเขตงานที่แนบมาพร้อมนี้

จึงรายงานมาเพื่อขอความเห็นชอบราคากลางและเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบที่เกี่ยวข้อง เห็น
ควรส่งรายละเอียดและราคากลาง โครงการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายบ้านพักชลประทาน-
สะพานนางแก้ว ชุมชนบ้านห้วยรอ หมู่ที่ ๒ ตำบลนางแก้ว อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี

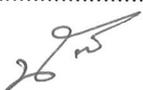
(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายบัณฑิต สว่างวงศ์)
ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายเอนก อาชนะเวช)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายวินัย โมเล็ก)
ตำแหน่ง ลูกจ้างประจำ

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลเขาขวาง


.....
.....


(นางสาวนันท์นภัส เปรมณัช)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ความเห็น

เพื่อโปรดพิจารณา

(นางสาวขวัญยืน สังข์วรรณะ)

รองปลัดเทศบาล รักษาราชการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลเขาขวาง

ความเห็น

เห็นชอบ

ไม่เห็นชอบ

(นายมงคล นาคเนียม)

นายกเทศมนตรีตำบลเขาขวาง

๒๑ ส.ค. ๒๕๖๘

รับหนังสือ

๒๕๖๘

วันที่ 21 ส.ค. ๖8 ๒5๖๘

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายบ้านพักชลประทาน - สะพานนางแก้ว
ชุมชนบ้านหัวรอ หมู่ที่ ๒ ตำบลนางแก้ว อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลเขาขวาง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๒๗,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๐.๖๖๖ เมตร
หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๒,๖๖๔ ตารางเมตร รายละเอียด
ตามเทศบาลตำบลเขาขวางกำหนดพร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๑,๐๙๘,๒๖๙.๒๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคา

๗.๑	นายบัณฑิต สว่างวงศ์	นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน	ประธานกรรมการ
๗.๒	นายเอนก อาชนะเวช	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓	นายวินัย โมเล็ก	ลูกจ้างประจำ	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายบ้านพักชลประทาน-สะพานนางแก้ว หมู่ที่ 2 (ชุมชนบ้านหัวรอ)
 ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 666.00 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,664.00 ตารางเมตร
 รายละเอียดตามเทศบาลกำหนดพร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลนางแก้ว อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเขาขวาง อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานผิวทาง							
	1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (Tack Coat)	ตร.ม.	2,664.00	15.12	40,279.68	1.3642	54,949.54	54,949.54
	1.2 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต	ตร.ม.	2,664.00	273.08	727,485.12	1.3642	992,435.20	992,435.20
2	งานเบ็ดเตล็ด							
	2.1 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PANT (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	133.00	280.45	37,299.85	1.3642	50,884.46	50,884.46
					805,064.65		TOTAL	1,098,269.20

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	805,064.65
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.3642
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
รวม		1,098,269.20

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	หนึ่งล้านเก้าหมื่นแปดพันสองร้อยหกสิบเก้าบาทยี่สิบสตางค์	1,098,269.20
--------------------------	---	--------------

ขนาดหรือเนื้อที่	2664.00	ตร.ม.
เฉลี่ยราคา	412.26	บาท/ตร.ม.

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายบ้านพักชลประทาน-สะพานนางแก้ว หมู่ที่ 2 (ชุมชนบ้านหัวรอ)
ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 666.00 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,664.00 ตารางเมตร
รายละเอียดตามเทศบาลกำหนดพร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลนางแก้ว อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเขาขวาง อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
-------	--------	-------	---------------	--------------	--------------------	-------------	----------------------	----------

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



(นายบัณฑิต สว่างวงศ์)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ



(นายเอนก อาชนะเวช)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ



(นายวินัย โมเล็ก)

ลูกจ้างประจำ

กรรมการ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายบ้านพักชลประทาน-สะพานนางแก้ว หมู่ที่ 2 (ชุมชนบ้านหัวรอ)
ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 666.00 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,664.00 ตารางเมตร
รายละเอียดตามเทศบาลกำหนดพร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

สถานที่ หมู่ที่ 2 ตำบลนางแก้ว อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานรับผิดชอบ เทศบาลตำบลเขาขวาง อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี

ประมาณการเมื่อ สิงหาคม 2568

*ราคาน้ำมันดีเซล บาท/ลิตร = 32.08

งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (Tack Coat)

ค่าจ้าง	CRS-2 0.3 X @	26533.33 บ./ตัน	=	7.95	บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานลาดยางแทคโค้ต)			=	7.17	บาท / ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม			=	15.12	บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน			=	15.12	บาท / ตร.ม.

งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphalt Concrete Wearing Course)

ปริมาณงาน Asphalt Concrete ทั้งโครงการ			=	10000.00	ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะทางขนส่ง (ไม่เกิน 300 กม.)		149.23	=	1.83	บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 250,000/.....			=	25.00	บาท/ตัน
กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE = 10,000 ตันในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม					
(ยางAC + ค่าขนส่ง) x 0.052	30066.67	+ 149.23	x 0.052	=	1571.23 บาท/ตัน
(หินผสม + ค่าขนส่ง) x 0.74	221	+ 21.5	x 0.74	=	179.45 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (ค่าสมวัสดุแอสฟัลติกคอนกรีต)				=	393.99 บาท/ตัน
ค่าขนส่งแอสฟัลติกคอนกรีตในสายทาง ระยะทาง 1 กม. (ปกติใช้ L/4)				=	4.55 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานปูลาดและบดทับผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวไพร้มโค้ต) x (ตัวแปร) x (พื้นที่ปูลาดตามความหนา)	11.85	x 1.0	x 8.33	=	98.71 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม				=	2,274.76 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน				=	273.08 บาท/ตร.ม.

งานตีเส้นจราจร (Marking)

งานตีเส้น ThermoPlastic Paint ระดับ 1 (Yellow & White)

ค่าสี	6 กก / ตร.ม. @	39	=	234.00 บาท / ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว	0.42 กก / ตร.ม. @	60	=	25.02 บาท / ตร.ม.
ค่า Primer	1 ตร.ม. @	11.43	=	11.43 บาท / ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือฯ)		10	=	10.00 บาท / ตร.ม.
ค่าทดสอบความหนา , Factor การสะท้อนแสง , การสะท้อนแสง			=	0.00 บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน			=	280.45 บาท / ตร.ม.

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง เสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายบ้านพักชลประทาน-สะพานนางแก้ว หมู่ที่ 2 (ชุมชนบ้านหัวรอ)

ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 666.00 เมตร พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2,664.00 ตารางเมตร

รายละเอียดตามเทศบาลกำหนดพร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลเขาขวาง อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี

อยู่ในท้องที่จังหวัด

ราชบุรี

ราคาน้ำมันโซลา

32.08 บาท/ลิตร

เงินล่วงหน้าจ่าย

0 %

%

7.00

%

เงินประกันผลงานหัก

0 %

%

7.00

%

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

สิงหาคม 2568

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด / ตัด (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ
1	ยาง AC 60/70	บ./ตัน	30066.67	94	149.23	0	35	0	30250.90	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชยจ.กรุงเทพฯ
2	ยาง CSS- 1	บ./ตัน	31000.00	94	149.23	0	0	0	31149.23	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชยจ.กรุงเทพฯ
3	ยาง CSS- 2	บ./ตัน	26533.33	94	149.23	0	0	0	26682.56	รถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง	จาก พาณิชยจ.กรุงเทพฯ
4	หิน Single Size	บ./ลบ.ม.	0.00	0	0	0	0	0	0.00	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.โพธาราม จ.ราชบุรี
5	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	บ./ลบ.ม.	221.00	8	30.1	0	0	0	251.10	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.โพธาราม จ.ราชบุรี
6	หินคลุก	บ./ลบ.ม.	180.00	8	30.1	0	0	0	210.10	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.โพธาราม จ.ราชบุรี
7	วัสดุลูกรัง	บ./ลบ.ม.	48.00	8	30.1	0	0	0	78.10	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.โพธาราม จ.ราชบุรี
8	วัสดุตัดเล็อก " ก "	บ./ลบ.ม.	40.00	8	30.1	0	0	0	70.10	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.โพธาราม จ.ราชบุรี
9	ดินถมคันทาง	บ./ลบ.ม.	30.00	8	30.1	0	0	0	60.10	รถบรรทุก 10 ล้อ	จาก แหล่ง อ.โพธาราม จ.ราชบุรี



TH EN



ราคาน้ำมัน

● ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค

ค้นหา

ราคาขายปลีก กทม. และ

ปริมณฑล

● การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน

ค้นหา	ราคาขายปลีก	เมืองราชบุรี	สิงหาคม	2568
-------	-------------	--------------	---------	------

ราคาน้ำมันขายปลีกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2568

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

* ราคาไม่รวมภาษีบำรุงท้องที่ (ถ้ามี)



การใช้คุกกี้

โออาร์ มีการใช้งานคุกกี้บนเว็บไซต์ตามรายละเอียดที่ระบุอยู่ใน **"นโยบายคุกกี้"** ในเบื้องต้น บริษัทได้กำหนดให้คุกกี้ที่จำเป็น (Strictly Necessary Cookies) ซึ่งมีความสำคัญต่อการทำงานของเว็บไซต์สามารถทำงานได้โดยอัตโนมัติ ทั้งนี้ ท่านสามารถ ยอมรับคุกกี้ประเภทอื่นเพิ่มเติมเพื่อปรับปรุงประสบการณ์การใช้งานเว็บไซต์ของท่าน หรือเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าคุกกี้ หรือยอมรับคุกกี้ทั้งหมด โปรดทราบว่าหากท่านเลือกไม่ให้มีการติดตามโดยคุกกี้ หรือลบคุกกี้ออกไป บริษัทอาจไม่สามารถให้บริการเว็บไซต์ของท่าน ฟังก์ชันหรือเว็บไซต์บางส่วนของอาจถูกจำกัด และอาจมีผลต่อประสิทธิภาพการใช้งานเว็บไซต์ได้ ท่านสามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ **"ประกาศความเป็นส่วนตัว"**

การตั้งค่าคุกกี้

ยอมรับคุกกี้ทั้งหมด

วัน - เวลา	ดีเซล Diesel	Gasohol E85	Gasohol E20	Gasohol 91	Gasohol 95	เบนซิน	ยูโร 5 Di
05-08-2568 05:00	32.08	29.53	31.18	33.02	33.39	41.68	44
01-08-2568 05:00	32.08	29.13	30.78	32.62	32.99	41.28	44

แผนผังเว็บไซต์ >

นโยบายความเป็นส่วนตัว | นโยบายการใช้คุกกี้ | Career

ติดตามเราที่



การใช้คุกกี้

โออาร์ มีการใช้งานคุกกี้บนเว็บไซต์ตามรายละเอียดที่ระบุอยู่ใน **"นโยบายคุกกี้"** ในเบื้องต้น บริษัทได้กำหนดให้คุกกี้ที่มีความจำเป็น อย่างยิ่ง (Strictly Necessary Cookies) ซึ่งมีความสำคัญต่อการทำงานของเว็บไซต์สามารถทำงานได้โดยอัตโนมัติ ทั้งนี้ ท่านสามารถ ยอมรับคุกกี้ประเภทอื่นเพิ่มเติมเพื่อปรับปรุงประสบการณ์การใช้งานเว็บไซต์ของท่าน หรือเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าคุกกี้ หรือยอมรับคุกกี้ทั้งหมด โปรดทราบว่าหากท่านเลือกไม่ให้มีการติดตามโดยคุกกี้ หรือสมคุกกี้ออกไป บริษัทอาจไม่สามารถให้บริการเว็บไซต์ที่ท่าน หรือการใช้งาน ฟังก์ชันหรือเว็บไซต์บางส่วนของอาจถูกจำกัด และอาจมีผลต่อประสิทธิภาพการใช้งานเว็บไซต์ได้ **"ประกาศความเป็นส่วนตัว"**

X