

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

## ๑. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีตถนนนิกรกิจ จากทางหลวงหมายเลข ๒๔ ถึงถนนอนุประสิทธิ์ ชุมชนหลักเมือง หมู่ที่ ๖ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลประโคนชัย

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๕๑,๘๐๐.๐๐ บาท

## ๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ก่อสร้างผิวจราจรลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต กว้างเฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๘.๗๐-๑๑.๐๐ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒๐๔ เมตร หนาไม่น้อยกว่า ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๒,๐๔๐ ตารางเมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๘๕๑,๘๐๐.๐๐ บาท

## ๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

แบบสรุปรูปงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

## ๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายอนันัฐพงษ์ บัตรประโคน	ประธานกรรมการฯ
๗.๒ นายสุรพงษ์ สมภาค	กรรมการ
๗.๓ นายอุปถัมภ์ ชมเชยทรัพย์ศิริ	กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปราคาจากก่อสร้าง ประเภทงานทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

โครงการ เสริมผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตบนบึงกรก๊อง จากทางหลวงหมายเลข 24 ถึงถนนจันทบุรีสถิตย์ แบบเลขที่ ๒๕  
 สถานะที่ ชุมชนหลักเมือง หมู่ที่ 6 ตำบลประโคนชัย อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์ ผู้ประมาณราคา นายอนุรัฐพงษ์ บัตรประโคน

ปริมาณ ผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้างเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 8.70-11.00 ม. ยาวไม่น้อยกว่า 204.00 ม. ทนไม่น้อยกว่า 0.05 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 2040 ตร.ม.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคาตลาด
1	งานรื้อโครงสร้างเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) - ไม่มีแบบรูป รายการก่อสร้าง งานดิน (EARTHWORK)	-	-	-	-	-	-	-
2	- ไม่มีแบบรูป รายการก่อสร้าง งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)	-	-	-	-	-	-	-
3	ไม่มีใบฎาแบบ รายการก่อสร้าง งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	-	-	-	-	-	-	-
4	งานเทคโคต (TACK COAT)	ตร.ม.	2,040.00	15.21	31,028.40	1.3642	20.75	42,328.94
4.3	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	2,040.00	284.93	581,257.20	1.3642	388.70	792,951.07
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURE) ไม่มีใบฎาแบบ รายการก่อสร้าง งานโครงสร้างชนิดคัลคิต (MISCELLANEOUS STRUCTURES)	-	-	-	-	-	-	-
6	งานติดตั้งรางจร	ตร.ม.	60.00	165.75	9,945.00	1.3642	226.12	13,566.97
6.2	งานป้ายโครงการ	ตร.ม.	1.00	3,000.00	3,000.00	1.0000	3,000.00	3,000.00

รวมทั้งหมด	851,846.98
คิดเป็นราคากลางทั้งสิ้น	851,800.00
(แปดแสนห้าหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยบาทถ้วน)	
	625,230.60
	-
	1.3624
	-

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง  
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม  
 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง  
 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการทำถนนตราดากลาง

(นายอนุรัฐพงษ์ บัตรประโคน)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ..... กรรมการทำถนนตราดากลาง

(นายสุรพงษ์ สมภาค)  
 นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ..... กรรมการทำถนนตราดากลาง

(นายอุบลวัฒน์ ชมเชยทรัพย์ศิริ)  
 พนักงานจ้างตามภารกิจ ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

รายละเอียดการคำนวณค่าางานดินถมด้วย

1 งานรื้อโครงสร้างเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)  
 - ไม่มีใบแบบรูปรายการก่อสร้าง

2 งานดิน (EARTHWORK)  
 - ไม่มีใบแบบรูปรายการก่อสร้าง

3 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)  
 - ไม่มีใบแบบรูปรายการก่อสร้าง

4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

4.1 งานผิวหน้า (PRIME COAT)

ค่ายาง CSS-1 สมุดกึ่งแข็ง	=	100	ถัง @ 26,000.00	=	100 x 26,000.00 / 1,000	=	26.00	บาท/ตร.ม.
อัตราส่วน = 100				=	26.00 x 100	=	26.00	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสียราคา วัสดุ				=		=	7.67	บาท/ตร.ม.
<b>ค่าางานดินถมด้วย</b>				=		=	<b>33.67</b>	<b>บาท/ตร.ม.</b>

4.2 งานเทผิว (TACK COAT)

ค่ายาง CRS-2 สมุดกึ่งแข็ง	=	0.30	ถัง @ 26,000.00	=	0.30 x 26,000.00 / 1,000	=	7.80	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสียราคา วัสดุ				=		=	7.41	บาท/ตร.ม.
<b>ค่าางานดินถมด้วย</b>				=		=	<b>15.21</b>	<b>บาท/ตร.ม.</b>

<b>หมายเหตุ</b>	<b>อัตราของวัสดุสำหรับงาน Prime Coat</b>	<b>ชนิด</b>	<b>อัตราราคา (อัตราตารางเมตร)</b>	<b>อัตราที่ใช้สำหรับตาราง (อัตราตารางเมตร)</b>
		พื้นทางดินถมด้วย	0.60 - 1.00	0.80
		พื้นทางหินคลุกดินถมด้วย	0.60 - 1.00	0.80
		พื้นทางหินคลุก	0.80 - 1.40	1.00

