

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจ้างก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ : งานจ้างก่อสร้างโครงการเสริมผิวจราจรลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีตถนนชัยศิริ จากแยกถนนศรีสวัสดิ์ถึงทางหลวงหมายเลข ๒๔ ชุมชนวัดโคกคุ้มระเนียด-ชุมชนวัดโคกคุ้มอำปิล หมู่ที่ ๕
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง เทศบาลตำบลประโคนชัย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๒๑,๐๐๐.-บาท (เก้าแสนสองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป : สำหรับเป็นค่าเสริมผิวจราจรลาดยางแอสฟัลท์คอนกรีต กว้างไม่น้อยกว่า ๗ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒๘๗ เมตร หนาไม่น้อยกว่า ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๙ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลประโคนชัย พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย
๕. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๗
เป็นเงิน ๗๕๒,๐๐๐.-บาท (เจ็ดแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง ประกอบด้วย
 - ๖.๑ แบบสรุปราคางานก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายอนันต์พงษ์ บัตรประโคน	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. นายสุรพงษ์ สมภาค	นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๓. นายสุภชัย รุจิโรจน์	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการและเลขานุการ

ราคากลางค่างานก่อสร้าง



โครงการ

เสริมฝึวจรรยาบรรณตาชั่ง แบบแอสพีลท์คอนกรีต ถนนชัยศิริ

สถานที่

ชุมชนวัดโคกมดู่ระเหยียด - ชุมชนวัดโคกมดู่อำเภอป่าติ้ว หมู่ที่ 5 อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานผู้รับผิดชอบโครงการ

กองช่าง เทศบาลตำบลประโคนชัย

ผู้ประมาณราคา

นายอนัฐพงษ์ ปัตร์ประโคน

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง ประเมินราคาทางประมาณการโดย วิศวกรและสถาปนิก

โครงการ เติมนิเวศวิทยาทาง แนวออกฝั่งคลองชลประทาน ถนนชัยบุรี

แบบเลขที่ 08/2567

สถานที่ ชุมชนวัดโคกหินขี้เฒ่า - ชุมชนวัดโคกขี้เฒ่า หมู่ที่ 5 อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

ผู้ประมาณราคา นายอนุพงษ์ นัตประโคน

ปริมาณ เติมนิเวศ 1 สายทางเดิม หนา 0.05 ม. กว้าง 7.00 ม. ยาว 287.00 ม. มีพื้นที่ว่าง ไร่ไม่น้อยกว่า 2,009.00 ตร.ม.

วันที่ประมาณการ 2009.00

ค่าเผิงราคา

138.62

ตร.ม.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้น	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคาต่อตาราง
1	งานรื้อถอนสิ่งเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) - ไม่มีแบบรูป รายการก่อสร้าง	-	-	-	-	-	-	-
2	งานดิน (EARTHWORK) - ไม่มีแบบรูป รายการก่อสร้าง	-	-	-	-	-	-	-
3	งานถมพื้นที่ทางและชั้นพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) - ไม่มีแบบรูป รายการก่อสร้าง	-	-	-	-	-	-	-
4	งานผิวทาง (SURFACE COURSES) - ไม่มีแบบรูป รายการก่อสร้าง	-	-	-	-	-	-	-
4.2	งานเทพื้นผิว (TACK COAT)	ตร.ม.	2,009.00	13.96	28,095.64	1.3624	19.02	38,209.38
4.3	งานผิวจราจรแบบเทพื้นผิว (ASPHAL I CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	2,009.00	242.70	487,584.30	1.3624	330.65	664,284.85
5	งานโครงสร้าง (STRUCTURE) - ไม่มีแบบรูป รายการก่อสร้าง	-	-	-	-	-	-	-
6	งานโครงสร้างเพิ่มเติม (MISCELLANEOUS STRUCTURES)	-	-	-	-	-	-	-
6.1	งานตีเส้น TRAFFIC PAINT (Thermo Plastic) ชนิดที่ 2	ตร.ม.	138.62	246.31	34,143.74	1.3624	335.57	46,517.43
6.2	งานป้ายจราจร	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00	-	3,000.00	3,000.00
				รวมทั้งหมด	752,011.66			
				คิดเป็นราคาต่อตารางเมตร	752,000.00			
				(ได้แก่พื้นที่ว่างที่แสดงที่หน้าตัวงาน)				

ผลรวมต่างตามต้นแบบงานก่อสร้างทาง
ผลรวมต่างตามต้นแบบงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=	552,773.68
=	-
=	1,3624
=	-

ชื่อ กรรมการบริหารโครงการ
(นายสุพงษ์ ภูมิภาค)
นายช่างโยธาฯ

ชื่อ ประธานกรรมการบริหารโครงการ
(นายอนุพงษ์ นัตประโคน)
ผู้อำนวยการก่อสร้าง

ชื่อ กรรมการบริหารโครงการ
(นายสมชาย วัชรินทร์)
นายช่างโยธาฯ

รายละเอียดการคำนวณค่างานตัดพื้นเดิม

1 ขุดรื้อโครงสร้างเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

- ใต้พื้นถนนลูกรัง

2 ฐานดิน (EARTHWORK)

- ใต้พื้นถนนลูกรัง

3 ถมฐานใต้ถนนเดิม (SUBBASE AND BASE COURSES)

- ใต้พื้นถนนลูกรัง

4 ถมผิวถนน (SURFACE COURSES)

4.1 ถมผิวหน้า (PRIME COAT)

ปริมาณ CSS-1 สวมทับผิว
อัตราส่วน = 0.80
ค่าตัดผิวถนน + ค่าเลี้ยงรถบรรทุก

จำนวน	=	100	ราคา @	23,205.32	=	100 x 23,205.32 / 1,000	=	23.21	บาท/ตร.ม.
รวม	=				=	23.21 x 0.80	=	18.56	บาท/ตร.ม.
รวม	=				=		=	7.28	บาท/ตร.ม.
รวม	=				=		=	<u>25.84</u>	บาท/ตร.ม.

4.2 ถมหน้ารอง (TACK COAT)

ปริมาณ CRS-2 สวมทับผิว
ค่าตัดผิวถนน + ค่าเลี้ยงรถบรรทุก

จำนวน	=	0.30	ราคา @	23,038.65	=	0.30 x 23,038.65 / 1,000	=	6.91	บาท/ตร.ม.
รวม	=				=		=	7.05	บาท/ตร.ม.
รวม	=				=		=	<u>13.96</u>	บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ: อัตราค่าตัดผิวหน้าตัด Prime Coat

ชนิดผิว	อัตราค่าตัดผิวหน้าตัด Prime Coat	อัตราค่าตัดผิวหน้าตัด (ใช้ค่าตัดผิวถนน)	อัตราตัดผิวหน้าตัด (ใช้ค่าตัดผิวถนน)
พื้นผิวหน้าตัด	0.60 - 1.00	0.60 - 1.00	0.80
พื้นผิวหน้าตัด	0.60 - 1.00	0.60 - 1.00	0.80
พื้นผิวหน้าตัด	0.80 - 1.40	0.80 - 1.40	1.00

4.3 ถมผิวหน้ารอง (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE หนัก (มิลลิเมตร)
ปริมาณลูกรัง 80 คูณ สวมทับผิว 100-300 มม. งาน AC
ค่าตัดผิวหน้ารอง AC

จำนวน	=	0.052	ราคา @	22,834.64	=	0.052 x 22,834.64	=	-	บาท/ตร.ม.
รวม	=				=		=	1,187.40	บาท/ตร.ม.
รวม	=				=		=	325.15	บาท/ตร.ม.
รวม	=				=		=	383.21	บาท/ตร.ม.
รวม	=				=		=	0.79	บาท/ตร.ม.
รวม	=				=		=	125.12	บาท/ตร.ม.
รวม	=				=		=	<u>2,021.67</u>	บาท/ตร.ม.

6.1 ถมผิวหน้า TRAFFIC PAINT (Thermo Plastic) ชนิดที่ 2

จำนวน	=	5.00	ราคา @	30.50	=	6 x 30.50	=	183.00	บาท
รวม	=				=		=	19.20	บาท
รวม	=				=		=	20.00	บาท
รวม	=				=		=	233.31	บาท
รวม	=				=		=	13.00	บาท
รวม	=				=		=	<u>0.00</u>	บาท
รวม	=				=		=	<u>246.31</u>	บาท/ตร.ม.