

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ  
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการถนนลาดยางทับถนนเดิมสายหลัก หมู่ที่ 11 บ้านต้นลง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการถนนลาดยางทับถนนสายหลัก หมู่ที่ 11 บ้านต้นลง
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านดู่ / เทศบาลตำบลบ้านดู่
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,000,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป งานปรับปรุงผิวทางโดยการ Ac. Overlay ทับผิวทางคอนกรีตเดิม และปรับปรุงงานระบายน้ำข้างทาง
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 16 ส.ค. 2567 เป็นเงิน 1,176,923.31 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง  
6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
7.1 ศิริชัย ชิน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
7.2 สัตตบงกช ปัญญาช่วย กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยนายช่างโยธา  
7.3 ปิติภูมิ เจริญลาภ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ศิริชัย ชิน

08 สิงหาคม 2567 11:24:28

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง     ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการถนนลาดยางทับถนนเดิมสายหลัก หมู่ที่ 11 บ้านต้นสูง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง     เทศบาลตำบลบ้านดู่

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 1.1.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตหนา...ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	3,171.000	226.76	719,055.96	1,3848	314.01	995,748.69
2	1.1.2 งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE)(กรณีแทคโคต) 1.2 งานพรมโคต และแทคโคต (PRIME COAT & TACK COAT)	ตัน	12,000	2,315.72	27,788.64	1,3848	3,206.80	38,481.70
3	1.2.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโคต (TACK COAT) 1.3 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	3,171.000	15.49	49,118.79	1,3848	21.45	68,019.70

ศิริชัย ชื่น

08 สิงหาคม 2567 11:24:33

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประเภทราคาจ้างก่อสร้าง/โครงการถนนลาดยางทับถนนเดิมสายหลัก หมู่ที่ 11 บ้านต้นสูง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      เทศบาลตำบลบ้านดู่/เทศบาลตำบลบ้านดู่

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาขม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	1.3.1 ผิวทางบอร์ตแลนดซีเมนต์คอนกรีตหนา .....ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก) 2. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 2.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) 2.1.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	5.000	338.04	1,690.20	1.3848	468.11	2,340.58
5	3. งานยกกระดานฝ้าบอพัก	ตร.ม.	120.000	290.00	34,800.00	1.3848	401.59	48,191.04
6	4. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 4.1 งานรื้อท่อกลมเดิม (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS) (ขนาดท่อ 0.80 ม.)	ฝ่า	39.000	133.06	5,189.34	1.3848	184.26	7,186.19
7	5. งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 5.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.80 ม.	เมตร	5.000	77.94	389.70	1.3848	107.93	539.65
8		ม.	5.000	1,661.10	8,305.50	1.3848	2,300.29	11,501.45

ศิริชัย ชิน

08 สิงหาคม 2567 11:24:33

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      งบประมาณราคาจ้างก่อสร้างโครงการถนนลาดยางทับถนนเดิมสายหลัก หมู่ที่ 11 บ้านต้นลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      เทศบาลตำบลบ้านดู่/เทศบาลตำบลบ้านดู่

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	6. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 6.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 6.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 7. .	ลบ.ม.	2,000	410.87	821.74	1,3848	568.97	1,137.94
10	7.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	2,000	55.32	110.64	1,3848	76.60	153.21
11	8. รื้อถอนถนน ค.ส.ล. เดิม 9. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	บาท/ลบ.ม.	.750	600.00	450.00	1,3848	830.88	623.16
<b>รวมราคากลาง</b>								1,176,923.31

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการถนนลาดยางทับถนนเดิมสายหลัก หมู่ที่ 11 บ้านต้นสูง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      เทศบาลตำบลบ้านดู่/เทศบาลตำบลบ้านดู่



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการถนนลาดยางทับถนนเดิมสายหลัก หมู่ที่ 11 บ้านต้นลู้ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      เทศบาลตำบลบ้านดู่/เทศบาลตำบลบ้านดู่



( สัตตบงกช ปัญญาชัย )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( ศิริชัย ชิน )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( ปิติภูมิ เจริญสุลาภ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างโครงการถนนลาดยางที่ถนนเดิมสายหลัก หมู่ที่ 11 บ้านต้นลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการถนนลาดยางที่ถนนสายหลัก หมู่ที่ 11 บ้านต้นลุง

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

#### 1.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

##### 1.1.1 [4.4(4)] งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 4.000 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)

ความหนา 4.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	0.000 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 0.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 0.000 บาท/ตัน	=	0.000 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 0.000	=	0.000 บาท/ตัน
(กรณีที่มีปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE	=	10,000
ตันในการคำนวณค่าติดตั้งเครื่องผสม)		
ค่ายาง AC (จากตารางที่ 2) 5.200 % = 0.052 ตัน @ 28,361.140 บาท/ตัน	=	1,474.779 บาท/ตัน
ค่าหินผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 454.250 บาท/ลบ.ม.	=	336.145 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ( ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต )	=	419.750 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.133 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	11.550 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ( งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแตกโค้ด บาท/ตร.ม. x 0.900 (ตัวแปร) x 10.410 ตร.ม./ตัน )	=	118.424 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,360.648 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน = 2,360.64 / 10.41	=	226.76 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการถนนลาดยางทับถนนเดิมสายหลัก หมู่ที่ 11 บ้านต้นลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการถนนลาดยางทับถนนสายหลัก หมู่ที่ 11 บ้านต้นลุง

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

#### 1.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)

##### 1.1.2 [4.4(1)]งานปรับระดับด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE)(กรณีเทคโนโลยี)

ความหนา 10.000 ซม.

ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ	=	0.000 ตัน
ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน 0.000 กม. (ไม่เกิน 300 กม.) 0.000 บาท/ตัน	=	0.000 บาท/ตัน
ค่าติดตั้งเครื่องผสม : 250,000 / 0.000	=	0.000 บาท/ตัน
(กรณีที่ปริมาณงาน ASPHALT CONCRETE ทั้งโครงการ น้อยกว่า 10,000 ตัน ให้ใช้ปริมาณ ASPHALT CONCRETE	=	10,000
ค่างาน AC (จากตารางที่ 2) 5.100 % = 0.051 ตัน @ 28,361.140 บาท/ตัน	=	1,446.418 บาท/ตัน
ค่างานผสมแอสฟัลต์ 0.74 ลบ.ม. @ 454.250 บาท/ลบ.ม.	=	336.145 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ( ค่าผสมวัสดุแอสฟัลต์ติกคอนกรีต )	=	419.750 บาท/ตัน
ค่าขนส่ง 0.133 กม. (ปกติใช้ L/4)	=	8.250 บาท/ตัน
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม ( งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวเทคโนโลยี บาท/ตร.ม. x 2.000 (ตัวแปร) x 4.160 ตร.ม./ตัน )	=	105.164 บาท/ตัน
ค่าใช้จ่ายรวม	=	2,315.727 บาท/ตัน
ค่างานต้นทุน	=	2,315.72 บาท/ตัน



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการถนนลาดยางทับถนนเดิมสายหลัก หมู่ที่ 11 บ้านต้นลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการถนนลาดยางทับถนนสายหลัก หมู่ที่ 11 บ้านต้นลุง

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

#### 1.2 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)

##### 1.2.1 [4.1(2)]งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)

ค่ายาง CRS-2 0.30 ลิตร @ ( 26,227.800 บาท/ตัน ) /1,000	=	7.868 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( งานลาดยางแทคโค้ต )	=	7.630 บาท/ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 7.868 + 7.630	=	15.498 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	15.49 บาท/ตร.ม.

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

#### 1.3 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

##### 1.3.1 [4.9(1)]ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15.000 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)

ขนาด กว้าง 2.000 x 10.00 เมตร	=	20.000 ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	=	0.000 ลบ.ม.
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000 บาท / 0.000 ลบ.ม.	=	0.000 บาท/ลบ.ม.
กรณีที่มีปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.		
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 1,822.430 + 0.000	=	1,822.430 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	=	20.000 ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต = 15.000 x 20.000 / 100	=	3.000 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม 3.000 ลบ.ม. @ 1,822.430	=	5,467.290 บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต 0.133 กม. (ปกติคิดให้ L/4) (ค่าขนส่งคอนกรีต) = 15.900 x 0.133 x 3.000	=	6.344 บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก 20.000 ตร.ม. x 25.700 บาท/ตร.ม.	=	514.000 บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก 20.000 ตร.ม. x 5.000 บาท/ตร.ม.	=	100.000 บาท
ค่าแบบเหล็ก (ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง) = 21.940 X 10 เมตร	=	219.400 บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (ค่าปูผิวคอนกรีต) = 12.740 X 20.000 ตร.ม.	=	254.800 บาท
ค่าบ่ม (ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต) = 9.950 X 20.000 ตร.ม.	=	199.000 บาท
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต 20,000 ตร.ม. x 0.000 บาท/ตร.ม.	=	0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	6,760.834 บาท
ค่างานต้นทุน = 6,760.83 / 20.00	=	338.04 บาท/ตร.ม.

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 2 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

#### 2.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)

##### 2.1.1 [6.15(2)]THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)

ค่าสี 4.000 กก./ตร.ม. @ 35.000 (บาท/กก.)	=	140.000 บาท/ตร.ม.
ค่าลูกแก้ว 0.500 กก./ตร.ม. @ 40.000 (บาท/กก.)	=	20.000 บาท/ตร.ม.
ค่า PRIMER 1.00 ตร.ม. @ 40.000 (บาท/ตร.ม.)	=	40.000 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคาเครื่องมือ) @ 50.000 (บาท/ตร.ม.)	=	50.000 บาท/ตร.ม.
ค่าทดสอบความหนา, Factorการสะท้อนแสง, การสะท้อนแสง @ 40.000 (บาท/ตร.ม.)	=	40.000 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	290.00 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการถนนลาดยางทับถนนเดิมสายหลัก หมู่ที่ 11 บ้านต้นลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการถนนลาดยางทับถนนสายหลัก หมู่ที่ 11 บ้านต้นลุง

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 3 งานยกระดับฝาบ่อพัก

งานยกฝาบ่อพัก และวางคาน 40.000 บาท/ฝา

เหล็ก Flat bar 1 "หนา 9 มม. ใช้ 1.2 เมตรต่อฝา ราคาฝาละ 59.140 บาท/ฝา

ค่าแรงเชื่อมฝา 33.920 บาท/ฝา

ค่างานต้นทุน = 133.06 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการถนนลาดยางทับถนนเดิมสายหลัก หมู่ที่ 11 บ้านต้นลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการถนนลาดยางทับถนนสายหลัก หมู่ที่ 11 บ้านต้นลุง

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 4 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

##### 4.1 [1.5 (5)]งานรื้อท่อกลมเดิม (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS) (ขนาดท่อ 0.80 ม.)

คิดจากการขุดรื้อท่อเดิมออกกรณีกำหนดให้รักษาสภาพท่อเดิมไว้ใช้งาน

ต่อ

ขุดห่างจากริมท่อด้านนอกข้างละ 0.50 ม.

คิดจากความยาวท่อ 1.00 ม.

ปริมาตรงานขุด = 1.000 ลบ.ม.

ค่าขุดดินและรื้อท่อออก 1.000 ลบ.ม. @ 55.322 = 55.322 บาท/ม.

ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ต้น

ค่าขนท่อขึ้น ลง คิดเทียวละ 300.- บาท

ค่าขนส่ง 1.000 กม. = ( 8.250 X 13 ) + 300 = 407.250 บาท/เทียว

เฉลี่ย = 407.250 / 18 = 22.625 บาท/ม.

ค่างานต้นทุน = 55.32 + 22.62 = 77.94 บาท/ม.

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

##### 5.1 [5.3]งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.80 ม.

ขุดดิน 0.000 ลบ.ม. @ 55.322	= 0.000 บาท/ม.
ค่าท่อ	= 1,205.610 บาท/ม.
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เที่ยวละ 13 คัน	
ค่าขนท่อขึ้น ลง คิดเที่ยวละ 300.- บาท	
ค่าขนส่ง 9.000 กม. = ( 24.690 X 13 ) + 300	= 620.970 บาท/เที่ยวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย = 620.970 / 18	= 34.498 บาท/ม.
ค่าวาง และกลบกลับ	= 421 บาท/ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	= 1,661.108 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 1,661.10 บาท/ม.

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 6 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

##### 6.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)

##### 6.1.1 [3.4(1)]งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต)	=	210.280 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 15.000 กม.	=	56.420 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	266.700 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว $266.700 \times 1.40$	=	373.380 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%) ( บดทับ ) $\times 0.75$	=	37.492 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $373.380 + 37.492$	=	410.872 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	410.87 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการถนนลาดยางทับถนนเดิมสายหลัก หมู่ที่ 11 บ้านต้นลุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการถนนลาดยางทับถนนสายหลัก หมู่ที่ 11 บ้านต้นลุง

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

7 .

#### 7.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( - ตัก )	=	8.960 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 1.000 กม.	=	19.320 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	28.280 บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว : 1.150 X 0.000	=	32.522 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( ดิน - ขุดตัด )	=	22.800 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	55.32 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการถนนลาดยางทับถนนเดิมสายหลัก หมู่ที่ 11 บ้านต้นสูง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการถนนลาดยางทับถนนสายหลัก หมู่ที่ 11 บ้านต้นสูง

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 8 รื้อถอนถนน ค.ส.ล. เดิม

งานรื้อถอนโครงสร้าง ค.ส.ล. 600.000

ค่างานต้นทุน

= 600.00 บาท/ตร.ม.

