

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย / องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,616,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 8 ธ.ค. 2568 เป็นเงิน 6,257,492.91 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 จำเริญ ลิ้มปะนะวัฒน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง

7.2 พิษณุพงศ์ บุชย์เพชร กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

7.3 นิตกร เมียนแก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

นิตกร เมียนแก้ว

05 ธันวาคม 2568 14:34:33



**แบบฟอร์มราคาหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน สะพานเหล็ก**

ประเภทราคาจากจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาธน์-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาธน์ ตำบลปากส้ว กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

โครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากส้ว อำเภอนาทม จังหวัดน่าน ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากส้ว/องค์การบริหารส่วนตำบลปากส้ว

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	3.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 3.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	361.250	975.40	352,363.25	1.3848	1,350.73	487,952.62
6	3.3 งานไหล่ทาง (SHOULDER) 3.3.1 งานไหล่ทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	375.700	282.35	106,078.89	1.3848	390.99	146,698.04
7	4. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 4.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา .....ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	7,225.000	408.48	2,951,268.00	1.3848	565.66	4,086,915.92

นิติกร เมียนแก้ว

05 ธันวาคม 2568 14:34:13

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน สะพานเหล็ก**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาธน์-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาธน์ ตำบลปากส้ว กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปากส้ว อำเภอโคกศรีสุพรรณ จังหวัดร้อยเอ็ด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนตำบลปากส้ว/องค์การบริหารส่วนตำบลปากส้ว (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	4.1.2 รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	70.000	281.34	19,693.80	1.3848	389.59	27,271.97
9	4.1.3 รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	650.000	172.51	112,131.50	1.3848	238.89	155,279.70
10	4.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,445.000	69.74	100,774.30	1.3848	96.57	139,552.25
11	5. งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
11	5.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม.	ม.	20.000	1,780.06	35,601.20	1.3848	2,465.02	49,300.54
12	5.2 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.80 ม.	ม.	12.000	2,876.43	34,517.16	1.3848	3,983.28	47,799.36
13	5.3 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1.00 ม.	ม.	26.000	4,309.87	112,056.62	1.3848	5,968.30	155,176.00
14	6. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
14	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	216.750	290.00	62,857.50	1.3848	401.59	87,045.06
15	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	289.000	290.00	83,810.00	1.3848	401.59	116,060.08

นิติกร เมียนแก้ว

05 ธันวาคม 2568 14:34:13

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน สะพานเหล็ก**

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาธน์-นาทลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาธน์ ตำบลป่าสัก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาธน์-นาทลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาธน์ ตำบลป่าสัก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลป่าสัก/องค์การบริหารส่วนตำบลป่าสัก (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
16	6.3 ชุดสัญญาณไฟกระพริบเสาคอนกรีต (แดง พลังงานแสงอาทิตย์) + ป1 ขนาดจราจร	ชุด	1.000	17,020.00	17,020.00	1.3848	23,569.29	23,569.29
17	6.4 ป้าย ต.75 (เตือนสามแยก)	ชุด	1.000	2,980.00	2,980.00	1.3848	4,126.70	4,126.70
18	7. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	108.960	54.62	5,951.39	1.3848	75.63	8,241.48
<b>รวมราคากลาง</b>								<b>6,257,492.91</b>

แบบฟอร์ม **งานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน** ๐๕ ทอเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาธน์-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาธน์ ตำบลปากส้ว กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร ทนมา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปากส้ว อำเภอเขาค้อ จังหวัดราชบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลปากส้ว/องค์การบริหารส่วนตำบลปากส้ว



( พิชญพงษ์ศ บูชัยเพชร )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( จำริญ ลิ้มประวัฒน์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( นิตกร เมียนแก้ว )

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)

#### 1.1 [1.2]งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)

คิดจากความหนาของผิวทางคอนกรีต	= 15.000 ซม.
ค่าตัดคอนกรีต 4.000 ม. * ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	= 97.040 บาท/ม.
ปริมาตรคอนกรีต	= 0.150 ลบ.ม./ตร.ม.
ส่วนขยาย = 0.150 X 1.70	= 0.255 ลบ.ม.
ค่าทุบคอนกรีตเดิม	= 400 บาท/ลบ.ม.
ค่าทุบคอนกรีต = 0.150 X 400	= 60.000 บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อม (- ดันและตัก = 0.255 X 42.110	= 10.738 บาท/ตร.ม.
ขนส่ง 1.000 กม. = 0.255 X 19.210	= 4.898 บาท/ตร.ม.
รวม	= 135.636 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	= 135.63 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 2 งานดิน (EARTHWORK)

#### 2.1 งานถมป่าและขุดตอ

##### 2.1.1 [2.1(2)]งานถมป่าและขุดตอ ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร ( ขนาดกลาง ) = 3.840 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 3.84 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 2 งานดิน (EARTHWORK)

##### 2.2 งานขุดหรือพื้นทางลูกรังเดิม หนา 10 ซม. แล้วบดทับ

ลูกรัง 10 ซม.

= 11.570 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน

= 11.57 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 3 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)

#### 3.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)

##### 3.1.1 [3.1(1.1)]งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	66.660 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( ชุด - ขน )	=	34.010 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 3.000 กม.	=	16.680 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	117.350 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว $117.350 \times 1.60$	=	187.760 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( บดทับ )	=	58.900 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	246.660 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	246.66 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

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

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

##### 3.2.1 [3.4(1)]งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

ค่าวัสดุจากแหล่ง(ทรายคอนกรีต)	=	654.210 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 6.000 กม.	=	16.210 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	670.420 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยวบตัว $670.420 \times 1.40$	=	938.588 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%) ( บดทับ ) $\times 0.75$	=	36.817 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = $938.588 + 36.817$	=	975.405 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	975.40 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

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

##### 3.3 งานไหล่ทาง (SHOULDER)

##### 3.3.1 [3.3(1)]งานไหล่ทางวัสดุรวมรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	66.660 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( ชุด - ขน )	=	34.010 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 3.000 กม.	=	16.680 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	117.350 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยิบตัว 117.350 X 1.75	=	205.362 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( บดทับ )	=	76.990 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม = 205.362 + 76.990	=	282.352 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	282.35 บาท/ลบ.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

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

##### 4.1.1 [4.9(1)]ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15.000 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)

ขนาด กว้าง 5.000 x 10.00 เมตร	=	50.000 ตร.ม.
ปริมาณงานทั้งโครงการ	=	1,083.750 ลบ.ม.
ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000 บาท / 5,000.000 ลบ.ม.	=	30.000 บาท/ลบ.ม.
กรณีที่ปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.		
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม = 2,237.190 + 30.000	=	2,267.190 บาท/ลบ.ม.
คิดจากพื้นที่	=	50.000 ตร.ม.
ปริมาตรคอนกรีต = 15.000 x 50.000 / 100	=	7.500 ลบ.ม.
ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม 7.500 ลบ.ม. @ 2,267.190	=	17,003.925 บาท
ค่าขนส่งคอนกรีต 0.361 กม. (ปกติคิดให้ L/4) (ค่าขนส่งคอนกรีต) = 15.340 x 0.361 x 7.500	=	41.533 บาท
ค่าตะแกรงเหล็ก 50.000 ตร.ม. x 34.860 บาท/ตร.ม.	=	1,743.000 บาท
ค่าวางตะแกรงเหล็ก 50.000 ตร.ม. x 6.000 บาท/ตร.ม.	=	300.000 บาท
ค่าแบบเหล็ก (ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง) = 21.940 X 10 เมตร	=	219.400 บาท
ค่าปูผิวคอนกรีต (ค่าปูผิวคอนกรีต) = 12.650 X 50.000 ตร.ม.	=	632.500 บาท
ค่าบ่ม (ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต) = 9.680 X 50.000 ตร.ม.	=	484.000 บาท
ค่าขัดหยาบผิวคอนกรีต 50.000 ตร.ม. x 0.000 บาท/ตร.ม.	=	0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	20,424.358 บาท
ค่างานต้นทุน = 20,424.35 / 50.00	=	408.48 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

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

##### 4.1.2 [4.9(2)]รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)

คิดจากความยาว 5.000 ม.

ค่าเหล็ก 20.030 กก. @ 28,044.320 (บาท/ตัน) /1,000	=	561.727 บาท
METAL CAP + ทาสี + จาระบี 9.000 ชุด @ 5.000	=	45.000 บาท
JOINT FILLER 0.750 ตร.ม. @ 616.980	=	462.735 บาท
JOINT SEALER 3.120 ลิตร @ 64.660	=	201.739 บาท
ค่าหยอดยาง 5.000 ม. @ ( ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต )	=	76.850 บาท
แผ่นพลาสติก 5.000 ม. @ 11.730	=	58.650 บาท
ไม้แบบ 0.000 ตร.ม. @ 0.000	=	0.000 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	1,406.701 บาท
ค่างานต้นทุน = 1,406.70 / 5.00	=	281.34 บาท/เมตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

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

##### 4.1.3 [4.9(3)]รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

คิดจากความยาว 5.000 ม.

ค่าเหล็ก 20.030 กก. @ 28,044.320 (บาท/ตัน) /1,000 = 561.727 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 5.000 ม. @ ( ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง ) = 121.300 บาท

ค่าสี + จาระบี 0.000 ชุด @ 0.000 = 0.000 บาท

JOINT SEALER 1.870 ลิตร @ 64.660 = 120.914 บาท

แผ่นพลาสติก 5.000 ม. @ 11.730 = 58.650 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 862.591 บาท

ค่างานต้นทุน = 862.59 / 5.00 = 172.51 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)

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

##### 4.1.4 [4.9(4)]รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)

คิดจากความยาว 10.000 ม.

ค่าเหล็ก 8.880 กก. @ 23,918.620 (บาท/ตัน) /1,000 = 212.397 บาท

ค่าตัด JOINT และหยอดยาง 10.000 ม. @ ( ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง ) = 242.600 บาท

JOINT SEALER 3.750 ลิตร @ 64.660 = 242.475 บาท

ค่าใช้จ่ายรวม = 697.472 บาท

ค่างานต้นทุน = 697.47 / 10.00 = 69.74 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

#### 5.1 [5.3]งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม.

ขุดดิน 0.000 ลบ.ม. @ 54.620	= 0.000 บาท/ม.
ค่าท่อ	= 766.360 บาท/ม.
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ต้น	
ค่าขนส่งขึ้น ลง คิดเทียวละ 300.- บาท	
ค่าขนส่ง 12.000 กม. = ( 28.060 X 13 ) + 300	= 664.780 บาท/เทียวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย = 664.780 / 24	= 27.699 บาท/ม.
ค่าวาง และกลบกลับ	= 345 บาท/ม.
ค่าคอนกรีตหยาบ 0.280 ลบ.ม./ม. X ( 1,960.290 บาท/ลบ.ม.	= 641.001
329.000 บาท/ลบ.ม. ค่าคอนกรีตหยาบ+ค่าเท)	
ค่าใช้จ่ายรวม	= 1,780.060 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 1,780.06 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

#### 5.2 [5.3]งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.80 ม.

ชุดดิน 0.000 ลบ.ม. @ 54.620	= 0.000 บาท/ม.
ค่าท่อ	= 1,411.220 บาท/ม.
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ต้น	
ค่าขนท่อขึ้น ลง คิดเทียวละ 300.- บาท	
ค่าขนส่ง 12.000 กม. = ( 28.060 X 13 ) + 300	= 664.780 บาท/เทียวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย = 664.780 / 18	= 36.932 บาท/ม.
ค่าวาง และกลบกลับ	= 421 บาท/ม.
ค่าคอนกรีตหยาบ = (ค่าคอนกรีตหยาบ+ค่าเท) 0.440 ลบ.ม./ม. X	= 1,007.287 บาท/ม.
1,960.290 ค่าเท 329.000 บาท/ลบ.ม.	
ค่าใช้จ่ายรวม	= 2,876.439 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 2,876.43 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES)

#### 5.3 [5.3]งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 1.00 ม.

ชุดดิน 0.000 ลบ.ม. @ 54.620	= 0.000 บาท/ม.
ค่าท่อ	= 2,359.820 บาท/ม.
ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ต้น	
ค่าขนท่อขึ้น ลง คิดเทียวละ 300.- บาท	
ค่าขนส่ง 12.000 กม. = ( 28.060 X 13 ) + 300	= 664.780 บาท/เทียวค่าขนส่ง
ค่าขนส่งเฉลี่ย = 664.780 / 10	= 66.478 บาท/ม.
ค่าวาง และกลบกลับ	= 510 บาท/ม.
ค่าคอนกรีตหยาบ = (ค่าคอนกรีต+ค่าเท) 0.600 ลบ.ม. X 1,960.290 +	= 1,373.574 บาท/ม.
ค่าเท 329.000 บาท/ลบ.ม.	
ค่าใช้จ่ายรวม	= 4,309.872 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	= 4,309.87 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

#### 6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)

งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	= 290.000 บาท/ชุด
ค่างานต้นทุน	= 290.00 บาท/ชุด



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

## รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

### 6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

#### 6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)

ThermoPlastic Paint (สีขาว)	=	290.000 บาท/ชุด
ค่างานต้นทุน	=	290.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

##### 6.3 ชุดสัญญาณไฟกระพริบเสาคอนกรีต (แดง พลังงานแสงอาทิตย์ ) + บ1 ขนาดจราจร 2

ชุดสัญญาณไฟกระพริบเสาคอนกรีต (สีแดง พลังงานแสงอาทิตย์ ) + บ1 = 17,020.000 บาท/ชุด

ขนาดจราจร 2

ค่างานต้นทุน = 17,020.00 บาท/ชุด

โครงการ : ประกวตราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 6 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

##### 6.4 ป้าย ต.75 (เดือนสามแยก)

ป้าย ต.75 (เดือนสามแยก) = 2,980.000 บาท/ชุด

ค่างานต้นทุน = 2,980.00 บาท/ชุด



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

#### 7 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( - ตัก )	= 8.790 บาท/ลบ.ม.
ค่าขนทิ้ง 1.000 กม.	= 19.210 บาท/ลบ.ม.
รวม	= 28.000 บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว : 1.150 X 28.000	= 32.200 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( ดิน - ขุดตัด )	= 22.420 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	= 54.62 บาท/ลบ.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหลักสายคู่สะพาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาธน์ ตำบลปกกล้วย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑.๔๔๕๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร  
 องค์การบริหารส่วนตำบลปกกล้วย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่ วัตถุประสงค์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต  
 ผู้เสนอราคา : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

**Factor F งานก่อสร้างทาง**

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) สถานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	รวมค่าใช้จ่าย					
90.00	5.4722	1.1666	11.1388	1.1113	1.0700	1.1890	1.2078	1.2265
100.00	5.1693	1.1666	10.8359	1.1083	1.0700	1.1858	1.2042	1.2226
110.00	4.7961	1.1666	9.9627	1.0996	1.0700	1.1765	1.1945	1.2125
120.00	4.7235	1.1666	9.8901	1.0989	1.0700	1.1758	1.1940	1.2122
130.00	4.4428	1.1666	9.6094	1.0960	1.0700	1.1727	1.1906	1.2085
140.00	4.3285	1.1666	9.4951	1.0949	1.0700	1.1715	1.1895	1.2076
150.00	4.1865	1.1666	9.3531	1.0935	1.0700	1.1700	1.1879	1.2057
160.00	4.0853	1.1666	9.2519	1.0925	1.0700	1.1689	1.1869	1.2049
170.00	4.0051	1.1666	9.1717	1.0917	1.0700	1.1681	1.1860	1.2039

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายท่อประปา-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาธน์ ตำบลปากดง กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร  
 องค์การบริหารส่วนตำบลปากดง อำเภอหนองปรือ จังหวัดกระบี่ ตัวประกอบราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

**Factor F งานก่อสร้างทาง**

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) สถานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
180.00	3.9481	1.1666	4.0000	1.0911	1.0700	1.1674	1.1853	1.2031
190.00	4.2661	1.1666	3.5000	1.0893	1.0700	1.1655	1.1843	1.2031
200.00	4.2419	1.1666	3.5000	1.0890	1.0700	1.1652	1.1840	1.2027
210.00	4.1793	1.1666	3.5000	1.0884	1.0700	1.1645	1.1835	1.2024
220.00	4.0683	1.1666	3.5000	1.0873	1.0700	1.1634	1.1821	1.2009
230.00	3.9805	1.1666	3.5000	1.0864	1.0700	1.1624	1.1810	1.1997
240.00	3.8615	1.1666	3.5000	1.0852	1.0700	1.1611	1.1796	1.1980
250.00	3.7521	1.1666	3.5000	1.0841	1.0700	1.1599	1.1782	1.1965
260.00	3.6511	1.1666	3.5000	1.0831	1.0700	1.1589	1.1770	1.1951

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหลักสายประธาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประธาน ตำบลปากส้ว กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๒๒๕ ตารางเมตร  
 องค์ก. วิศวกรรมการก่อสร้าง อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่ ต.ว. ประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

**Factor F งานก่อสร้างทาง**

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
270.00	3.577	1.1666	3.5000	1.0822	1.0700	1.1579	1.1759	1.1939
280.00	3.4708	1.1666	3.5000	1.0813	1.0700	1.1569	1.1748	1.1926
290.00	3.3900	1.1666	3.5000	1.0805	1.0700	1.1561	1.1738	1.1915
300.00	3.3145	1.1666	3.5000	1.0798	1.0700	1.1553	1.1729	1.1905
350.00	3.2735	1.1666	3.5000	1.0794	1.0700	1.1549	1.1724	1.1900
400.00	3.1484	1.1666	3.5000	1.0781	1.0700	1.1535	1.1712	1.1890
450.00	3.1265	1.1666	3.5000	1.0779	1.0700	1.1533	1.1710	1.1887
500.00	3.0167	1.1666	3.5000	1.0768	1.0700	1.1521	1.1698	1.1875
700.00	2.7734	1.1666	3.5000	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเหล็กสายทุ่งประสาธน์-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาธน์ ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑.๔๔๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร  
 องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่ ดำเนินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต  
 วัสดุที่หนึ่งคือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

**Factor F งานก่อสร้างทาง**

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≥700.00	2.7734	1.1666	3.5000	1.0744	1.0700	1.1496	1.1668	1.1841

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหลักสายรองประสาธน์-นาทหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาธน์ ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 4,518,698.01 บาท  
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 4,518,698.01 บาท  
 แหล่งของเงินงบประมาณ 6,616,000.00 บาท  
 แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 0.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3848

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาธน์-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาธน์ ตำบลปรางค์กู่ กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาธน์-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาธน์ ตำบลปรางค์กู่ กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร  
โครงการ/งานก่อสร้าง

หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์กรบริหารส่วนตำบลปรางค์กู่ อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สาย ทุ่งประสาธน์-นาหลวง หมู่ที่ ๒  
งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

ตอน 2	เขตฝนตก	ฝนชุก 1	ราคานำมาใบเวลา	31.42	บาท/ลิตร
อยู่ในท้องที่จังหวัด กระบี่	7.00%	เงินลงทุนขาย		0.00%	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ วัสดุ	แหล่งที่มา
1	ดินลูกรังดินลูกรังราคาตามแหล่งดิน	ลบ.ม.	66.66	3.00	16.68	0.00	0.00	83.34	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ
2	(10-2568)ทรายหยาบทรายพวย	ลบ.ม.	654.21	6.00	16.21	0.00	0.00	670.42	ต.ค. 2568	บันทึกสืบ
3	เหล็กWIREMESHขนาด4มม.@0.10x0.30 m.	บาท/ตร.ม.	34.86	0.00	0.00	0.00	0.00	34.86	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ
4	(07-2568)ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์บรรจุ50กก./ถุงราคาขาย	ตัน	3,271.03	17.00	27.50	0.00	0.00	3,298.53	ก.ค. 2568	บันทึกสืบ
5	(10-2568)	ลบ.ม.	429.00	33.00	73.90	0.00	0.00	502.90	ต.ค. 2568	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประธาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประธาน ตำบลกาลัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร  
**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ**  
**งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**  
 โครงการราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประธาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประธาน ตำบลกาลัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลกาลัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่ ตามวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สาย	งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต		
ตอน	ทุ่งประธาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	กระบี่	เขตฝนตก	ฝนชุก 1
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนจ่าย	31.42
เงินประกันผลงาน	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	บาท/ลิตร
			0.00%
			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
5	หินย่อยราคาโรงเี่นหินย่อยเบอร์2ราคาณโรจไม่	ลบ.ม.	429.00	33.00	73.90	0.00	0.00	502.90	ต.ค. 2568	
6	ป้ายต.75(เดือนสามแยก)	บาท/ชุด	2,980.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,980.00	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ
7	ชุดสีสัญญาณไฟกระพริบเสาคอนกรีตสีแดง หลังงานแสงอาทิตย์)+บ1ขนาดจากรจร2	บาท/ชุด	17,020.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17,020.00	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ
8	งานตีเส้นThermoPlasticPaint(สีขาว,สีเหลือง)	บาท/ตร.ม.	290.00	0.00	0.00	0.00	0.00	290.00	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายฟงประสาน ตำบลปกาสัย หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาธ ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร

**แบบสรุบบัญชีและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายฟงประสาน ตำบลปกาสัย หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาธ ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่ ตามวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สาย : งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต  
ทางประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒

ตอน 2	เขตฝนตก	ฝนตก 1	ราคามันโซลดา	31.42	บาท/ลิตร
อยู่ในท้องที่จังหวัด กระบี่	7.00%	เงินลงทุนจ่าย		0.00%	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
13	(พลาสติกปูถนน)	บาท/เมตร	11.73	0.00	0.00	0.00	0.00	11.73	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ
14	JointSealer(บรรจุ15กก.)	บาท/ลิตร	64.66	0.00	0.00	0.00	0.00	64.66	ธ.ค. 2568	บันทึกสืบ
15	(10-2568)เหล็กเส้นกลมผิวขมออกSD.40(งอก.ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12ม.ยาว10เมตร	ตัน	23,891.12	17.00	27.50	0.00	0.00	23,918.62	ต.ค. 2568	
16	(10-2568)ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากเส้นร่างขึ้นขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง0.60ม.	ท่อน	766.36	0.00	0.00	0.00	0.00	766.36	พ.ย. 2568	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายท่อประปา-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาธน์ ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๔๔๕ ตารางเมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๔๔๕ ตารางเมตร

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายท่อประปา-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาธน์ ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร		
สาย	ท่อประปา-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาธน์ ตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
ตอน	๒		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	กระบี่	เขตฝนตก	ฝนตก 1
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนจ่าย	31.42 บาท/ลิตร
เงินประกันผลงาน	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
16	ยาว1เมตร	ทอน	766.36	0.00	0.00	0.00	0.00	766.36	พ.ย. 2568	
17	(10-2568)ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปาก ลิ้นรางชั้น3ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง0.80ม. ยาว1เมตร	ทอน	1,411.22	0.00	0.00	0.00	0.00	1,411.22	พ.ย. 2568	
18	(10-2568)ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปาก ลิ้นรางชั้น3ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง1.00ม.	ทอน	2,359.82	0.00	0.00	0.00	0.00	2,359.82	พ.ย. 2568	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาธน์-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาธน์ ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร  
 ประเภท : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาธน์-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาธน์ ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร  
**แบบสรุปรายชื่อวัสดุและค่าดำเนินการ**  
**งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาธน์-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาธน์ ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร  
 หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์กรบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สาย	ทุ่งประสาธน์-นาหลวง หมู่ที่ ๒	งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต
ตอน	2	
อยู่ในท้องที่จังหวัด	กระบี่	เขตฝนตก
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนจ่าย
เงินประกันผลงาน	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
		ราคาประเมินต่อตารางเมตร
		บาท/ลิตร
		31.42
		0.00%
		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
18	ยาว1เมตร	ท่อน	2,359.82	0.00	0.00	0.00	0.00	2,359.82	พ.ย. 2568	







โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	4.53	6.34
2	5.94	8.31
3	7.35	10.29
4	8.76	12.26
5	10.17	14.24
6	11.58	16.21
7	12.99	18.19
8	14.40	20.16
9	15.81	22.14
10	17.22	24.11
11	18.63	26.09
12	20.04	28.06
13	21.46	30.04
14	22.87	32.01
15	24.33	34.07
16	25.91	36.28
17	27.50	38.49
18	29.08	40.71
19	30.66	42.92
20	32.24	45.13

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
21	33.82	47.35
22	35.40	49.56
23	36.98	51.78
24	38.56	53.99
25	40.14	56.20
26	41.72	58.41
27	43.30	60.62
28	44.89	62.84
29	46.46	65.05
30	48.05	67.27
31	49.63	69.48
32	51.21	71.69
33	52.79	73.90
34	54.37	76.12
35	55.95	78.33
36	57.53	80.55
37	59.11	82.75
38	60.69	84.97
39	62.28	87.19
40	63.86	89.40
41	65.44	91.61
42	67.02	93.83
43	68.59	96.03

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
44	70.18	98.25
45	71.76	100.47
46	73.35	102.69
47	74.93	104.90
48	76.50	107.10
49	78.09	109.32
50	79.67	111.53
51	81.25	113.75
52	82.82	115.95
53	84.40	118.16
54	85.99	120.38
55	87.57	122.60
56	89.15	124.81
57	90.73	127.02
58	92.31	129.23
59	93.89	131.45
60	95.48	133.68
61	97.06	135.88
62	98.64	138.09
63	100.22	140.31
64	101.80	142.53
65	103.37	144.72
66	104.96	146.95

นิติกร เมียนแก้ว

05 ธันวาคม 2568 14:32:22

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก ๐๔219/18 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
67	106.54	149.15
68	108.12	151.36
69	109.70	153.58
70	111.28	155.79
71	112.87	158.01
72	114.46	160.24
73	116.03	162.44
74	117.62	164.67
75	119.19	166.87
76	120.77	169.08
77	122.35	171.29
78	123.93	173.50
79	125.51	175.72
80	127.10	177.94
81	128.69	180.17
82	130.25	182.35
83	131.85	184.59
84	133.41	186.78
85	135.02	189.02
86	136.59	191.22
87	138.16	193.42
88	139.73	195.63
89	141.31	197.83
90	142.93	200.10

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
91	144.51	202.31
92	146.05	204.47
93	147.64	206.70
94	149.23	208.92
95	150.82	211.15
96	152.41	213.38
97	153.97	215.55
98	155.57	217.79
99	157.12	219.97
100	158.73	222.22
101	160.29	224.40
102	161.90	226.66
103	163.46	228.85
104	165.03	231.04
105	166.64	233.30
106	168.21	235.50
107	169.79	237.70
108	171.36	239.90
109	172.93	242.11
110	174.51	244.31
111	176.09	246.52
112	177.67	248.74
113	179.25	250.95
114	180.83	253.17

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
115	182.42	255.39
116	184.01	257.61
117	185.60	259.84
118	187.19	262.07
119	188.79	264.30
120	190.32	266.45
121	191.92	268.69
122	193.52	270.93
123	195.05	273.08
124	196.66	275.32
125	198.27	277.57
126	199.81	279.73
127	201.42	281.98
128	203.03	284.24
129	204.57	286.40
130	206.19	288.67
131	207.74	290.83
132	209.28	292.99
133	210.91	295.27
134	212.45	297.43
135	214.08	299.72
136	215.63	301.89
137	217.27	304.17
138	218.82	306.35

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาหลวง อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก ปีงบประมาณ ๒๕๖๒  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
139	220.37	308.52
140	221.93	310.70
141	223.57	313.00
142	225.13	315.18
143	226.69	317.36
144	228.34	319.67
145	229.90	321.86
146	231.46	324.04
147	233.02	326.23
148	234.59	328.42
149	236.25	330.75
150	237.82	332.95
151	239.39	335.14
152	240.96	337.34
153	242.53	339.54
154	244.10	341.74
155	245.67	343.94
156	247.25	346.15
157	248.82	348.35
158	250.40	350.56
159	251.98	352.77
160	253.56	354.98
161	255.14	357.20
162	256.72	359.41

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
163	258.31	361.63
164	259.89	363.85
165	261.48	366.07
166	263.07	368.30
167	264.66	370.52
168	266.25	372.75
169	267.84	374.98
170	269.44	377.21
171	271.03	379.45
172	272.63	381.68
173	274.10	383.74
174	275.70	385.98
175	277.30	388.22
176	278.90	390.46
177	280.51	392.71
178	282.12	394.96
179	283.58	397.02
180	285.19	399.27
181	286.80	401.52
182	288.41	403.78
183	290.03	406.04
184	291.50	408.10
185	293.11	410.36
186	294.73	412.63

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
187	296.35	414.89
188	297.82	416.95
189	299.44	419.22
190	301.07	421.50
191	302.70	423.78
192	304.16	425.83
193	305.79	428.11
194	307.43	430.40
195	308.89	432.45
196	310.53	434.74
197	312.17	437.03
198	313.63	439.09
199	315.27	441.38
200	316.91	443.68
201.0 - 1000.0	1.59	2.22

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอห้วยคต จังหวัดสุรินทร์  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.59 บาท/ตัน  
2.22 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ไซระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต  
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	------------------------	--------------------------

1	8.18	11.45
2	10.04	14.06
3	11.92	16.68
4	13.78	19.30
5	15.66	21.92
6	17.52	24.53
7	19.39	27.15
8	21.50	30.10
9	24.03	33.64
10	26.56	37.19
11	29.09	40.73
12	31.62	44.27
13	34.15	47.81
14	36.68	51.35
15	39.21	54.89
16	41.74	58.44
17	44.27	61.98
18	46.80	65.52
19	49.33	69.07
20	51.86	72.61

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
21	54.39	76.15
22	56.93	79.70
23	59.45	83.23
24	61.98	86.78
25	64.52	90.33
26	67.05	93.87
27	69.58	97.41
28	72.11	100.96
29	74.63	104.48
30	77.17	108.04
31	79.69	111.56
32	82.23	115.12
33	84.76	118.67
34	87.30	122.22
35	89.81	125.74
36	92.35	129.29
37	94.89	132.84
38	97.42	136.39
39	99.95	139.93
40	102.47	143.46
41	105.01	147.02
42	107.54	150.56
43	110.06	154.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
44	112.60	157.64
45	115.12	161.17
46	117.66	164.73
47	120.18	168.26
48	122.72	171.81
49	125.23	175.33
50	127.76	178.87
51	130.31	182.43
52	132.82	185.95
53	135.36	189.50
54	137.90	193.06
55	140.42	196.58
56	142.94	200.12
57	145.48	203.68
58	148.04	207.26
59	150.55	210.77
60	153.08	214.31
61	155.62	217.87
62	158.18	221.45
63	160.68	224.95
64	163.19	228.47
65	165.72	232.00
66	168.26	235.56

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอหนองบัวลำภู จังหวัดขอนแก่น  
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
67	170.81	239.13
68	173.29	242.61
69	175.87	246.22
70	178.38	249.74
71	180.91	253.27
72	183.44	256.81
73	185.98	260.38
74	188.54	263.96
75	191.02	267.42
76	193.60	271.04
77	196.09	274.53
78	198.60	278.03
79	201.22	281.70
80	203.74	285.24
81	206.28	288.79
82	208.71	292.20
83	211.27	295.78
84	213.84	299.37
85	216.42	302.99
86	218.89	306.44
87	221.36	309.90
88	223.97	313.56
89	226.46	317.05
90	228.96	320.55

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
91	231.61	324.26
92	234.13	327.79
93	236.66	331.33
94	239.20	334.88
95	241.60	338.23
96	244.15	341.81
97	246.71	345.40
98	249.29	349.01
99	251.88	352.63
100	254.30	356.02
101	256.91	359.67
102	259.35	363.09
103	261.97	366.76
104	264.43	370.20
105	267.07	373.90
106	269.54	377.35
107	272.01	380.82
108	274.49	384.29
109	277.18	388.05
110	279.68	391.55
111	282.18	395.05
112	284.69	398.57
113	287.21	402.09
114	289.73	405.62

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
115	292.26	409.17
116	294.80	412.72
117	297.35	416.29
118	299.91	419.87
119	302.47	423.46
120	305.04	427.06
121	307.38	430.33
122	309.96	433.94
123	312.55	437.58
124	315.16	441.22
125	317.51	444.51
126	320.13	448.18
127	322.76	451.86
128	325.12	455.17
129	327.76	458.87
130	330.42	462.58
131	332.79	465.91
132	335.46	469.65
133	337.85	472.99
134	340.54	476.75
135	342.93	480.11
136	345.33	483.46
137	348.04	487.26
138	350.45	490.63

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อําเภอห้วยคัง จังหวัดบุรีรัมย์  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
139	353.18	494.45
140	355.60	497.84
141	358.02	501.23
142	360.78	505.09
143	363.21	508.49
144	365.64	511.90
145	368.43	515.81
146	370.88	519.23
147	373.33	522.66
148	375.78	526.09
149	378.24	529.53
150	381.07	533.50
151	383.54	536.96
152	386.02	540.42
153	388.50	543.89
154	390.98	547.37
155	393.47	550.85
156	395.96	554.34
157	398.45	557.83
158	401.37	561.92
159	403.88	565.44
160	406.40	568.96
161	408.92	572.49
162	411.45	576.02

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
163	413.98	579.57
164	416.51	583.12
165	419.06	586.68
166	421.60	590.25
167	424.16	593.82
168	426.72	597.41
169	428.81	600.33
170	431.37	603.92
171	433.94	607.52
172	436.52	611.13
173	439.11	614.75
174	441.70	618.38
175	444.29	622.01
176	446.90	625.66
177	449.51	629.31
178	451.60	632.24
179	454.21	635.90
180	456.84	639.57
181	459.47	643.26
182	462.11	646.95
183	464.75	650.65
184	466.84	653.58
185	469.50	657.30
186	472.16	661.02

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
187	474.83	664.76
188	476.92	667.68
189	479.59	671.43
190	482.28	675.19
191	484.97	678.96
192	487.06	681.89
193	489.77	685.67
194	492.48	689.47
195	495.20	693.28
196	497.29	696.21
197	500.02	700.03
198	502.76	703.86
199	504.85	706.79
200	507.60	710.64
201.0 - 1000.0	2.54	3.55

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งส้าย อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดบุรีรัมย์  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.54 บาท/ตัน  
3.55 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
-----------	---------------------	-----------------------

1	13.72	19.21
2	15.54	21.75
3	17.36	24.30
4	19.17	26.84
5	20.99	29.39
6	22.81	31.93
7	25.30	35.42
8	28.57	40.00
9	31.84	44.58
10	35.12	49.17
11	38.39	53.75
12	41.67	58.33
13	44.94	62.92
14	48.21	67.50
15	51.49	72.08
16	54.76	76.67
17	58.04	81.25
18	61.31	85.83
19	64.58	90.42
20	67.86	95.00

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
21	71.13	99.58
22	74.40	104.17
23	77.68	108.75
24	80.95	113.33
25	84.23	117.92
26	87.50	122.50
27	90.77	127.08
28	94.05	131.67
29	97.32	136.25
30	100.59	140.83
31	103.87	145.42
32	107.14	150.00
33	110.42	154.59
34	113.69	159.17
35	116.97	163.75
36	120.24	168.34
37	123.51	172.92
38	126.79	177.50
39	130.06	182.08
40	133.34	186.67
41	136.61	191.26
42	139.88	195.84
43	143.16	200.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
44	146.43	205.00
45	149.70	209.58
46	152.98	214.17
47	156.26	218.76
48	159.53	223.34
49	162.80	227.92
50	166.08	232.51
51	169.35	237.09
52	172.62	241.67
53	175.89	246.25
54	179.17	250.84
55	182.45	255.42
56	185.72	260.01
57	188.99	264.59
58	192.26	269.16
59	195.53	273.75
60	198.81	278.34
61	202.09	282.93
62	205.37	287.51
63	208.64	292.09
64	211.91	296.67
65	215.19	301.27
66	218.46	305.84

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กวาง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อําเภอหน้ะคําคลอง จังหวัดบุรีรัมย์  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
67	221.73	310.43
68	225.00	315.01
69	228.28	319.60
70	231.56	324.18
71	234.84	328.77
72	238.11	333.35
73	241.38	337.93
74	244.64	342.50
75	247.93	347.10
76	251.19	351.67
77	254.47	356.25
78	257.74	360.83
79	261.01	365.42
80	264.29	370.00
81	267.56	374.59
82	270.84	379.17
83	274.11	383.75
84	277.40	388.36
85	280.67	392.93
86	283.93	397.50
87	287.21	402.09
88	290.48	406.67
89	293.75	411.25
90	297.04	415.85

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
91	300.32	420.44
92	303.58	425.02
93	306.84	429.58
94	310.12	434.17
95	313.42	438.79
96	316.67	443.34
97	319.94	447.92
98	323.23	452.53
99	326.51	457.11
100	329.76	461.67
101	333.04	466.26
102	336.34	470.87
103	339.61	475.46
104	342.87	480.01
105	346.14	484.59
106	349.43	489.20
107	352.70	493.77
108	355.98	498.37
109	359.24	502.94
110	362.52	507.52
111	365.81	512.14
112	369.08	516.71
113	372.36	521.31
114	375.61	525.86

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
115	378.88	530.44
116	382.17	535.04
117	385.42	539.59
118	388.69	544.17
119	391.97	548.76
120	395.27	553.38
121	398.54	557.95
122	401.82	562.55
123	405.06	567.08
124	408.37	571.72
125	411.64	576.30
126	414.93	580.90
127	418.17	585.44
128	421.43	590.00
129	424.70	594.58
130	427.98	599.18
131	431.29	603.80
132	434.54	608.36
133	437.81	612.93
134	441.09	617.53
135	444.39	622.14
136	447.63	626.68
137	450.89	631.24
138	454.23	635.92

นิติกร เมียนแก้ว

05 ธันวาคม 2568 14:32:22

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลนาหลวง อุดมสุข อำเภอกงหรา จังหวัดพัทลุง ปีงบประมาณ ๒๕๖๒  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
139	457.44	640.42
140	460.74	645.04
141	463.98	649.58
142	467.31	654.24
143	470.58	658.81
144	473.86	663.40
145	477.08	667.91
146	480.39	672.54
147	483.63	677.08
148	486.97	681.75
149	490.23	686.33
150	493.52	690.92
151	496.73	695.42
152	500.04	700.05
153	503.27	704.58
154	506.60	709.25
155	509.86	713.81
156	513.14	718.39
157	516.42	722.99
158	519.72	727.61
159	522.94	732.11
160	526.26	736.76
161	529.50	741.30
162	532.75	745.85

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
163	536.02	750.42
164	539.29	755.01
165	542.58	759.61
166	545.88	764.23
167	549.19	768.87
168	552.41	773.38
169	555.75	778.05
170	558.99	782.59
171	562.24	787.14
172	565.51	791.71
173	568.78	796.30
174	572.07	800.90
175	575.37	805.52
176	578.57	810.00
177	581.89	814.64
178	585.22	819.31
179	588.45	823.83
180	591.69	828.36
181	594.94	832.91
182	598.32	837.64
183	601.59	842.22
184	604.87	846.81
185	608.03	851.25
186	611.33	855.87

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
187	614.65	860.51
188	617.97	865.16
189	621.17	869.64
190	624.52	874.33
191	627.74	878.84
192	630.98	883.37
193	634.35	888.09
194	637.61	892.65
195	640.87	897.22
196	644.14	901.80
197	647.42	906.39
198	650.72	911.00
199	653.87	915.42
200	657.19	920.06
201.0 - 1000.0	3.29	4.60

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งสาย อำเภอทุ่งใหญ่ จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.29 บาท/ตัน  
4.60 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต  
**รายงาน คำดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร**  
 เลขหนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท / ลิตร

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยคำดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
1	งานถางป่าขาดต่อ						
	ขนาดเบา	ตร.ม.	1.52	0.22	0.28	1.74	1.80
	ขนาดหนัก	ตร.ม.	4.78	0.78	0.98	5.56	5.76
	ขนาดกลาง	ตร.ม.	3.15	0.55	0.69	3.70	3.84
2	งานดินคันทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	18.47	3.51	4.39	21.98	22.86
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	35.59	10.80	13.50	46.39	49.09
3	งานตัด - ขึ้นรูปคันทาง						
	ดิน - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	18.59	3.06	3.83	21.65	22.42
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	58.64	19.00	23.75	77.64	82.39
	หินแข็ง - เจาะระเบิด	ลบ.ม. ปกติ	63.34	4.66	5.83	68.00	69.17
	- ดันและตัก	ลบ.ม. หลวม	35.63	5.18	6.48	40.81	42.11
	หินผุ - ขุดตัด	ลบ.ม. ปกติ	29.72	3.34	4.18	33.06	33.90
	- ตัก	ลบ.ม. หลวม	6.66	1.70	2.13	8.36	8.79
4	งานวัสดุคัดเลือก ลูกวิ่งรองพื้นทาง						
	ขุด - ขน	ลบ.ม. หลวม	25.86	6.52	8.15	32.38	34.01
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	42.70	12.96	16.20	55.66	58.90
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	8.38	1.46	1.83	9.84	10.21
5	งานไหล่ทางลูกวิ่ง ผสม - บดทับ						
	ผสม ( ผสมกับวัสดุอื่นๆ )	ลบ.ม. แน่น	15.77	2.75	3.44	18.52	19.21

นิติกร เมียนแก้ว

05 ธันวาคม 2568 14:31:20

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	50.86	20.90	26.13	71.76	76.99
6	งานพื้นทาง ( หินคลุก )						
	ผสม ( Blend )	ลบ.ม. แน่น	20.65	4.20	5.25	24.85	25.90
	บดทับ	ลบ.ม. แน่น	62.39	25.71	32.14	88.10	94.53
7	งานตัดแต่งชั้นบันได	ลบ.ม. แน่น	6.50	1.66	2.08	8.16	8.58
8	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ						
	ลูกรัง 10 ซม.	ตร.ม.	8.93	2.11	2.64	11.04	11.57
	ผิว AC 5 ซม.	ตร.ม.	9.71	1.75	2.19	11.46	11.90
	หินคลุก 10 ซม.	ตร.ม.	10.89	3.38	4.23	14.27	15.12
9	งานลาดยางไพรม์โค้ด	ตร.ม.	6.79	0.62	0.78	7.41	7.57
10	งานลาดยางแทคโค้ด	ตร.ม.	6.29	0.88	1.10	7.17	7.39
11	งานผิวทางแบบบาง						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ตร.ม.	14.68	2.21	2.76	16.89	17.44
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ตร.ม.	44.17	6.64	8.30	50.18	52.47
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ตร.ม.	30.16	4.54	5.68	34.70	35.84
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ตร.ม.	20.28	3.05	3.81	23.33	24.09
12	งานเคลือบหิน ขจัดฝุ่น ( Pre - Coat )						
	ชั้นเดียว ( 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	1.83	0.49	0.61	2.32	2.44
	สองชั้น ( 1 " + 1/2 " )	ลบ.ม. หลวม	5.49	1.47	1.84	6.96	7.33
	สองชั้น ( 3/4 " + 3/8 " )	ลบ.ม. หลวม	3.75	1.00	1.25	4.75	5.00
	ชั้นเดียว ( 3/4 " )	ลบ.ม. หลวม	2.52	0.68	0.85	3.20	3.37
13	งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต						
	ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ติกคอนกรีต	ตัน	377.22	16.77	20.96	393.99	398.18
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวแทคโค้ด	ตร.ม.	9.57	2.28	2.85	11.85	12.42

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
	งานปูลาดและบดทับ ผิว AC หนา 5 ซม.บนผิวไพรมิคอสต์	ตร.ม.	12.36	2.82	3.53	15.18	15.89
	ค่าขนส่งอุปกรณ์ 80 ตัน ระยะขนส่ง 100-300 กม. ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
14	งานผิวทางคอนกรีต						
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม	ครั้ง	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต	ตร.ม.	8.35	1.06	1.33	9.41	9.68
	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	12.38	2.39	2.99	14.77	15.37
	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และหยอดยาง	เมตร	21.10	2.53	3.16	23.63	24.26
	ค่าปูผิวคอนกรีต	ตร.ม.	10.25	1.92	2.40	12.17	12.65
	ค่าแบบข้างติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	15.26	5.34	6.68	20.60	21.94
	ค่าขนส่งคอนกรีต	ลบ.ม./กม.	13.16	1.74	2.18	14.90	15.34
	ค่าผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	163.64	35.15	43.94	198.79	207.58
15	งาน Stabilized Layer						
	ค่าผสมวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	33.13	11.03	13.79	44.16	46.92
	ค่าบ่มวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	41.75	5.29	6.61	47.04	48.36
	ค่าผสมวัสดุ หินคลุก	ลบ.ม. แน่น	36.44	11.03	13.79	47.47	50.23
	ค่าบ่มวัสดุ ลูกกรัง	ลบ.ม. แน่น	41.75	5.29	6.61	47.04	48.36
16	งาน Pavement In Place Recycling						
	ขุดลึกเฉลี่ย 15 ซม.	ตร.ม.	23.03	5.92	7.40	28.95	30.43
	ขุดลึกเฉลี่ย 30 ซม.	ตร.ม.	46.06	11.83	14.79	57.89	60.85
	ขุดลึกเฉลี่ย 25 ซม.	ตร.ม.	38.38	9.86	12.33	48.24	50.71
	ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม.	ตร.ม.	28.79	7.39	9.24	36.18	38.03
17	งาน Slurry Seal	ตร.ม.	10.45	2.07	2.59	12.52	13.04
18	งาน Fog Spray	ตร.ม.	2.40	0.39	0.49	2.79	2.89

นิติกร เมียนแก้ว

05 ธันวาคม 2568 14:31:20

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว

เลขที่หนังสือ : ประกาศคณะกรรมการราคากลาง ลว. 19 ต.ค. 61

ลำดับ	ลักษณะงาน	หน่วย	หน่วยค่าดำเนินการ บาท/หน่วย	ค่าเสื่อมราคา (บาท)		รวมค่างาน (บาท)	
				ปกติ	ฝนชุก	ปกติ	ฝนชุก
19	งาน Hot Mixed Recycling (บดทับ)						
	ซุดเล็ก 3 ซม.	ตร.ม.	44.71	5.86	7.33	50.57	52.04
	ซุดเล็ก 6 ซม.	ตร.ม.	89.50	9.00	11.25	98.50	100.75
	ซุดเล็ก 5 ซม.	ตร.ม.	73.82	8.11	10.14	81.93	83.96
	ซุดเล็ก 4 ซม.	ตร.ม.	60.94	7.39	9.24	68.33	70.18
20	งาน Milling						
	ซุดเล็ก 5 ซม.	ตร.ม.	10.83	1.97	2.46	12.80	13.29
	ซุดเล็ก 10 ซม.	ตร.ม.	12.64	2.30	2.88	14.94	15.52
21	งานถนนดินซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ						
	ค่าเกี่ยผสม	ลบ.ม.แนบ	19.96	2.44	3.05	22.40	23.01

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๒๒๕ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลปกาสัย อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางคอนกรีต

### ข้อมูลงานคอนกรีต

### ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่างๆ ตามมาตรฐานกรมทางหลวง

หน่วยงาน : กรมทางหลวงชนบท

หน่วย : กรณีทรายและหินมีหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete	Lean 1:3:5	ค4	ค3	ค2	ค1
ส่วนผสมคอนกรีต	240 : 520 : 870	400 : 524 : 728	350 : 572 : 736	320 : 596 : 764	290 : 620 : 725
1. แรงเห	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. ซีเมนต์ 1.05 x 3298.53	831.22	1,385.38	1,212.20	1,108.30	1,004.40
3. ทราย 1.20 x 670.42	418.34	421.56	460.17	479.48	498.79
4. หิน 1.15 x 502.90	503.15	421.02	425.65	441.84	419.29
5. ค่าแรงผสม	207.58	207.58	207.58	207.58	207.58
รวม	1,960.29	2,435.54	2,305.60	2,237.20	2,130.06

โครงการ : ประภวตราค่างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งประสาน-นาหลวง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งประสาน ตำบลปกาสัย กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑,๔๔๕

### รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย - ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบอกหรือไม้อย่างหรือเทียบเท่า 1 ลบ.ฟ. @ 0.000	=	บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว 0.30 ลบ.ฟ. @ 0.000	=	บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ 0.30 ต้น @ 0.000	=	บาท/ตร.ม.
(ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 x 4.00 ม.)		
ตะปู 0.25 กก. @ 0.000	=	บาท/ตร.ม.
รวม	=	บาท/ตร.ม. (1)
เนื่องจากใช้งานประมาณ 5 ครั้งจาก (1)	=	บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	=	0.000 บาท/ตร.ม.
รวม	=	บาท/ตร.ม.

