

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน  
หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน  
ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 -  
กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงภูเก็ต / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,980,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ ม.ค. ๒๕๖๘ เป็นเงิน 2,976,813.77 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ชณกร ทับทิมทองสุข ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 สรศักดิ์ ทัศนกร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 กฤษฎา สุขประเสริฐ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



สำนักงานทางหลวงที่ 17

แขวงทางหลวง- รหัส : กรมทางหลวง แขวงทางหลวงภูเก็ต 324  
โครงการ - รหัส : งานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน 33500  
สายทาง - หมายเลข : ทมากปรก - เมืองภูเก็ต 402  
กม. - ระยะทางที่ทำ : กม.34+500 - กม.35+500 และระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200

เรียน ผอ.ขท.ภูเก็ต ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่ ✓  
เพื่อโปรดทราบราคาประเมิน งานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน ทมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง รายละเอียด ดังนี้

งบประมาณ 2,980,000.00 บาท  
ราคาประเมิน 2,976,813.77 บาท  
ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ  
( นายชนกร ทับทิมทองสุข ) นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ..... กรรมการ  
( นายสรศักดิ์ ทศการ ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการและเลขานุการ  
( นายกฤษฎา สุขประเสริฐ ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบกำหนด ราคาากลาง เป็นเงิน = 2,976,813.77 บาท ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

(สองล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นหกพันแปดร้อยสิบสามบาทเจ็ดสิบเจ็ดสตางค์)

.....  
(นายวินัย กู้เมือง)

ผอ.ขท.ภูเก็ต ✓

ลงวันที่..... ๑๓ ม.ค. ๒๕๖๕

**แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน ทนบกปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง  
 หน่วยงาน/เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 แขวงทางหลวง/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงภูเก็ต/กรมทางหลวง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. รายการก่อสร้าง 1.1 งานทาสีพลาสติก-สะพานลอยคนเดินข้าม	SQ.M.	740.000	66.50	49,210.00	1.2775	84.95	62,865.77
2	1.2 งานระบบไฟฟ้า-สะพานลอยคนเดินข้าม	EACH	2.000	37,000.00	74,000.00	1.2775	47,267.50	94,535.00
3	1.3 งานหลังคา Metal Sheet พร้อมโครงสร้างเหล็ก-สะพานลอยคนเดินข้าม	SQ.M.	434.000	2,331.22	1,011,749.48	1.2775	2,978.13	1,292,509.96
4	1.4 พื้นทางเดินสะพานลอยผิวทรายต่าง	SQ.M.	220.000	295.01	64,902.20	1.2775	376.87	82,912.56
5	1.5 บันไดสะพานลอยคนเดินข้าม-พื้นผิวทรายต่าง	M.	196.000	335.10	65,679.60	1.2775	428.09	83,905.68
6	1.6 งาน STEEL-BUS STOP SHELTER TYPE "E" MODIFIED 2020-1	EACH	8.000	123,000.00	984,000.00	1.3822	170,010.60	1,360,084.80
							<b>รวมราคากลาง</b>	<b>2,976,813.77</b>

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ประเภทราคาจ้างก่อสร้างทางแยกทำกรงงานปรับปรุงความลอดดักบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน วมกปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงภูเก็ต/กรมทางหลวง

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประมวลราคาจ้างก่อสร้างทั้งหมดที่บริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงภูเก็ต/กรมทางหลวง

  
( สรศักดิ์ ทัดการ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( ชณกร ทับทิมทองสุข )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( กฤษฎา สุขประเสริฐ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากรุก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากรุก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 1 รายการก่อสร้าง

### 1.1 งานทาสีพลาสติก-สะพานลอยคนเดินข้าม

คิดจากพื้นที่ 1.000 ตร.ม.

สีทารองพื้นปูนใหม่ 1 เทียว 0.040 แกลลอน @ 462.620 = 18.504 บาท

สีทาภายนอกทับหน้า 1 เทียว 0.035 แกลลอน @ 371.500 = 13.002 บาท

ค่าแรงทาสี (ทารองพื้น 1 เทียว และทาสีจริง 1 เทียว) 1.000 ตร.ม. @ = 35.000 บาท

35.000

ค่างานต้นทุน = 66.506 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 66.50 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน ทมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน ทมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 1 รายการก่อสร้าง

### 1.2 งานระบบไฟฟ้า-สะพานลอยคนเดินข้าม

SAFETY SWITCH แบบใส่ฟิวส์ได้ 30Aใช้ภายนอกอาคาร กันน้ำ 1.000	=	2,381.000 บาท
อัน @ 2,381.000		
ค่าแรงงาน 1.000 อัน @ 82.000	=	82.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	2,463.000 บาท
PHOTO SWITCH 30A 1.000 ตัว @ 1,522.000	=	1,522.000 บาท
ค่าแรงงาน 1.000 ตัว @ 82.000	=	82.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	1,604.000 บาท
TIME SWITCH 1.000 ตัว @ 320.000	=	320.000 บาท
ค่าแรงงาน 1.000 ตัว @ 113.000	=	113.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	433.000 บาท
SELECTOR SWITCH (AUTO-MANUAL) 1.000 ตัว @ 33.000	=	33.000 บาท
ค่าแรงงาน 1.000 ตัว @ 82.000	=	82.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	115.000 บาท
CARTRIDGE FUSE 20A 1.000 ตัว @ 11.250	=	11.250 บาท
ค่าแรงงาน 0.000 ตัว @ 0.000	=	0.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	11.250 บาท
MAIN CIRCUIT BREAKER 20AT 1.000 ตัว @ 135.000	=	135.000 บาท
ค่าแรงงาน 1.000 ตัว @ 82.000	=	82.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	217.000 บาท
สายไฟ NYY 1 x 6 ตร.มม. หรือ CV 90.000 เมตร @ 46.490	=	4,184.100 บาท
ค่าแรงงาน 90.000 เมตร @ 21.000	=	1,890.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	6,074.100 บาท

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 1 รายการก่อสร้าง

### 1.2 งานระบบไฟฟ้า-สะพานลอยคนเดินข้าม

สายไฟ NYY 1 x 10 ตร.มม. หรือ CV 10.000 เมตร @ 56.300	=	563.000 บาท
ค่าแรงงาน 10.000 เมตร @ 23.000	=	230.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	793.000 บาท
สายไฟ THW 1 x 4 ตร.มม. 3.000 เมตร @ 16.580	=	49.740 บาท
ค่าแรงงาน 3.000 เมตร @ 10.000	=	30.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	79.740 บาท
GROUND ROD 5/8" x 10 ฟุต 1.000 ชุด @ 720.000	=	720.000 บาท
ค่าแรงงาน 0.000 ชุด @ 0.000	=	0.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	720.000 บาท
ท่อเหล็กร้อยสายไฟ ชนิดหนา RSC 1 1/2" 70.000 เมตร @ 187.660	=	13,136.200 บาท
ค่าแรงงาน 70.000 เมตร @ 67.000	=	4,690.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	17,826.200 บาท
ข้อต่อท่อเหล็กร้อยสายไฟ 1 1/2" 1.000 ชุด @ 30.000	=	30.000 บาท
ค่าแรงงาน 0.000 ชุด @ 0.000	=	0.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	30.000 บาท
กล่องพักสายไฟกันน้ำ 4" x 4" 20.000 ตัว @ 25.000	=	500.000 บาท
ค่าแรงงาน 0.000 ตัว @ 0.000	=	0.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	500.000 บาท
โคมไฟกันน้ำกันฝุ่น 17.000 ชุด @ 302.000	=	5,134.000 บาท
ค่าแรงงาน 17.000 ชุด @ 118.000	=	2,006.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	7,140.000 บาท
หลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ 17.000 หลอด @ 50.470	=	857.990 บาท

ชนกร หับทิมทองสุข

13 มกราคม 2569 07:50:39

หน้า 3 จาก 14

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 1 รายการก่อสร้าง

### 1.2 งานระบบไฟฟ้า-สะพานลอยคนเดินข้าม

ค่าแรงงาน 0.000 หลอด @ 0.000	=	0.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	857.990 บาท
มิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 5A 1.000 ตัว @ 405.000	=	405.000 บาท
ค่าแรงงาน 0.000 ตัว @ 0.000	=	0.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	405.000 บาท
ค่างานต้นทุนรวม	=	39,269.280 บาท
ราคาที่คิดให้	=	37,000.000 บาท/EACH
ค่างานต้นทุน	=	37,000.00 บาท/EACH

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 1 รายการก่อสร้าง

### 1.3 งานหลังคา Matal Sheet พร้อมโครงเหล็ก-สะพานลอยคนเดินข้าม

คิดจากพื้นที่ 275.000 ตร.ม.

ท่อเหล็กกลม 114.3 x 4.5 มม. 1,523.808 กก. @ 33.550 = 51,123.758 บาท

ค่าแรงงาน 1,523.808 กก. @ 12.000 = 18,285.696 บาท

รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน = 69,409.454 บาท

เหล็กกล่อง 150 x 75 x 4.5 มม. 2,186.078 กก. @ 20.900 = 45,689.030 บาท

ค่าแรงงาน 2,186.078 กก. @ 12.000 = 26,232.936 บาท

รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน = 71,921.966 บาท

เหล็กกล่อง 150 x 75 x 3.2 มม. 397.992 กก. @ 20.510 = 8,162.815 บาท

ค่าแรงงาน 397.992 กก. @ 12.000 = 4,775.904 บาท

รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน = 12,938.719 บาท

เหล็กกล่อง 100 x 50 x 2.3 มม. 459.847 กก. @ 20.270 = 9,321.098 บาท

ค่าแรงงาน 459.847 กก. @ 12.000 = 5,518.164 บาท

รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน = 14,839.262 บาท

เหล็กกล่อง 75 x 45 x 3.2 มม. 1,471.000 กก. @ 20.480 = 30,126.080 บาท

ค่าแรงงาน 1,471.000 กก. @ 12.000 = 17,652.000 บาท

รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน = 47,778.080 บาท

เหล็กกล่อง 50 x 50 x 2.3 มม. 1,406.573 กก. @ 20.270 = 28,511.234 บาท

ค่าแรงงาน 1,406.573 กก. @ 12.000 = 16,878.876 บาท

รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน = 45,390.110 บาท

แผ่นเพลท 200 x 150 x 12 มม. 146.950 กก. @ 26.420 = 3,882.419 บาท

ค่าแรงงาน 146.950 กก. @ 12.000 = 1,763.400 บาท

รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน = 5,645.819 บาท

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 1 รายการก่อสร้าง

### 1.3 งานหลังคา Matal Sheet พร้อมโครงเหล็ก-สะพานลอยคนเดินข้าม

ค่าชูปักลวดไนซ์ 7,592.247 กก. @ 0.000	=	0.000 บาท
ค่าแรงงาน 7,592.247 กก. @ 20.000	=	151,844.940 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	151,844.940 บาท
CHEMICAL BOLTS M16 208.000 ตัว @ 55.000	=	11,440.000 บาท
ค่าแรงงาน 0.000 ตัว @ 0.000	=	0.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	11,440.000 บาท
แผ่นเมทัลชีท ลอน 650 หนา 0.50 มม. = 264.801 ตร.ม. @ 279.216	=	73,936.676 บาท
ค่าแรงงาน 264.801 ตร.ม. @ 72.000	=	19,065.672 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	93,002.348 บาท
กรอบสันหลังคา 75.970 เมตร @ 36.660	=	2,785.060 บาท
ค่าแรงงาน 75.970 เมตร @ 26.000	=	1,975.220 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	4,760.280 บาท
กรอบสันตะเข้ 20.000 เมตร @ 36.660	=	733.200 บาท
ค่าแรงงาน 20.000 เมตร @ 26.000	=	520.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	1,253.200 บาท
ไม้เชิงชาย คอนวูด หนา 8 นิ้ว 126.200 เมตร @ 73.770	=	9,309.774 บาท
ค่าแรงงาน 126.200 เมตร @ 46.000	=	5,805.200 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	15,114.974 บาท
รางน้ำตะเข้กัลวาไนซ์ 12 ซม. 5.000 เมตร @ 195.800	=	979.000 บาท
ค่าแรงงาน 5.000 เมตร @ 26.000	=	130.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	1,109.000 บาท
รางน้ำฝนกัลวาไนซ์ กว้าง 6 นิ้ว พร้อมตะขอรางน้ำกัลวาไนซ์ 73.000	=	35,770.000 บาท

ชณกร ทับทิมทองสุข

13 มกราคม 2569 07:50:39

หน้า 6 จาก 14

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 1 รายการก่อสร้าง

### 1.3 งานหลังคา Matal Sheet พร้อมโครงเหล็ก-สะพานลอยคนเดินข้าม

เมตร @ 490.000		35,770.000 บาท
ค่าแรงงาน 73.000 เมตร @ 26.000	=	1,898.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	37,668.000 บาท
ป้่มลม 1" x 10" WOOD PAN - LOM 6.676 ลบ.ฟ. @ 510.000	=	3,404.760 บาท
ค่าแรงงาน 6.676 ลบ.ฟ. @ 150.000	=	1,001.400 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	4,406.160 บาท
บอร์ดแผ่นเรียบ เซาะร่อง 2.460 ตร.ม. @ 80.550	=	198.153 บาท
ค่าแรงงาน 2.460 ตร.ม. @ 45.000	=	110.700 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	308.853 บาท
ท่อประปาพีวีซีแข็ง ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ขนาด Ø 4 นิ้ว 54.000 เมตร @ 149.530	=	8,074.620 บาท
ค่าแรงงาน 54.000 เมตร @ 103.000	=	5,562.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	13,636.620 บาท
ข้องอ 45 องศา ขนาด 4 นิ้ว 24.000 ตัว @ 67.430	=	1,618.320 บาท
ค่าแรงงาน 0.000 ตัว @ 0.000	=	0.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	1,618.320 บาท
DOH. STAINLESS SIGN Ø 0.5 ม. 2.000 ชุด @ 6,500.000	=	13,000.000 บาท
ค่าแรงงาน 0.000 ชุด @ 0.000	=	0.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	13,000.000 บาท
DOH. STAINLESS SIGN Ø 0.8 ม. 2.000 ชุด @ 12,000.000	=	24,000.000 บาท
ค่าแรงงาน 0.000 ชุด @ 0.000	=	0.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	24,000.000 บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 1 รายการก่อสร้าง

### 1.3 งานหลังคา Metal Sheet พร้อมโครงเหล็ก-สะพานลอยคนเดินข้าม

ค่างานต้นทุนรวม	=	641,086.105 บาท
ค่างานต้นทุน	=	2,331.222 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	2,331.22 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 1 รายการก่อสร้าง

### 1.4 พื้นทางเดินสะพานลอยผิวทรายล้าง

คิดต่อพื้นที่ 1.000 ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม 20.020 กก. @ 2.340	= 46.846 บาท
ปูนซีเมนต์ขาว 8.420 กก. @ 10.000	= 84.200 บาท
หินเกล็ด 11.000 กก. @ 0.270	= 2.970 บาท
ทรายหยาบ 0.110 ลบ.ม. @ 300.000	= 33.000 บาท
สีฝุ่น 0.500 กก. @ 40.000	= 20.000 บาท
ค่าแรงทำทรายล้าง แบ่งเส้น 1.000 ตร.ม. @ 108.000	= 108.000 บาท
รวม	= 295.016 บาท
ค่างานต้นทุน	= 295.016 บาท
ค่างานต้นทุน	= 295.01 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวตราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 1 รายการก่อสร้าง

### 1.5 บันไดสะพานลอยคนเดินข้าม-พื้นผิวทรายล้าง

คิดต่อความยาว 1.000 ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม 6.006 กก. @ 2.340	= 14.054 บาท
ปูนซีเมนต์ขาว 2.526 กก. @ 10.000	= 25.260 บาท
หินเกล็ด 3.300 กก. @ 0.270	= 0.891 บาท
ทรายหยาบ 0.033 ลบ.ม. @ 300.000	= 9.900 บาท
สีฝุ่น 0.150 กก. @ 40.000	= 6.000 บาท
จุ่มบันไดอะลูมิเนียม 1.000 ม. @ 171.000	= 171.000 บาท
ค่าแรงทำทรายล้าง แบ่งเส้น 1.000 ตร.ม. @ 108.000	= 108.000 บาท
รวม	= 335.105 บาท
ค่างานต้นทุน	= 335.105 บาท
ค่างานต้นทุน	= 335.10 บาท/ม.

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 1 รายการก่อสร้าง

### 1.6 งาน STEEL-BUS STOP SHELTER TYPE "E" MODIFIED 2020-1

#### ฐานราก

เสาเข็ม I ขนาด 0.22 x 0.22 M. ยาว 6.00 M. 0.000 ต้น @ 0.000	=	0.000 บาท
ค้ำตอกเสาเข็ม ยาว 6.00 M. 0.000 ต้น @ 0.000	=	0.000 บาท
งานดินขุด 4.550 ลบ.ม. @ 47.378	=	215.569 บาท
ทรายหยาบบดอัดแน่น 0.350 ลบ.ม. @ 456.480	=	159.768 บาท
คอนกรีตหยาบ 0.570 ลบ.ม. @ 1,406.350	=	801.619 บาท
คอนกรีต 204 KCS. 1.470 ลบ.ม. @ 3,039.280	=	4,467.741 บาท
เหล็ก DB Ø 12 มม. 64.000 กก. @ 23,957.410 /1000	=	1,533.274 บาท
เหล็ก DB Ø 16 มม. 112.000 กก. @ 23,757.410 /1000	=	2,660.829 บาท
ลวดผูกเหล็ก 4.400 กก. @ 25.408	=	111.795 บาท
ไม้แบบ (2) 5.120 ตร.ม. @ 242.769	=	1,242.977 บาท
รวม (1)		11,193.572 บาท

#### ศาลา

เหล็ก ANCHOR BOLTS 12 MM. x 0.70 M. 8.000 ตัว @ 40.000	=	320.000 บาท
เหล็ก BASE PLATE 400 x 400 x 20 MM. 47.100 กก. @ 26.840	=	1,264.164 บาท
เหล็ก PLATE 100 x 70 x 12 MM. 8.000 กก. @ 26.160	=	209.280 บาท
เหล็ก WIDE FLANGE COLUMN 200 X 200 X 8 12 MM. 13.600 ม. @ 1,295.660	=	17,620.976 บาท
เหล็ก PLATE 6 MM. (BUILD-UP BEAM) 173.630 กก. @ 26.180	=	4,545.633 บาท
เหล็ก C 100 x 50 x 7.5 MM. CHANEL (52.16 KG/6M.) 12.000 ม. @ 194.080	=	2,328.960 บาท
รางน้ำ U-SHAP STANLESS STEEL GUTTER 6.200 ม. @ 650.000	=	4,030.000 บาท

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมายกรปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมายกรปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 1 รายการก่อสร้าง

### 1.6 งาน STEEL-BUS STOP SHELTER TYPE "E" MODIFIED 2020-1

ท่อ STAINLESS STEEL HOLLOW 4" 6.000 ม. @ 401.330	=	2,407.980 บาท
ROOF DRAIN 2.000 ชุด @ 220.000	=	440.000 บาท
ข้องอ 45 องศา 4.000 ชุด @ 67.430	=	269.720 บาท
METAL SHEET ROOFTING 0.5 mm. THK. 11.271 ตร.ม. @ 289.000	=	3,257.319 บาท
ALUMINUM PANEL FINISHING 0.5 mm. THK. 13.820 ตร.ม. @ 184.370	=	2,547.993 บาท
PLASTIC TRANSLUCENT LIGHT 0.60 X 1.80 X 0.10 M. 4.160 ตร.ม. @ 503.860	=	2,096.057 บาท
ท่อ GALVANIZED COLUMN PIPE 0.80 MM. 3.750 ม. @ 348.100	=	1,305.375 บาท
GALVANIZED SEAT 3.800 ม. @ 1,200.000	=	4,560.000 บาท
เหล็ก 50 x 50 x 4 MM. ANGLE STEEL BAR 32.000 ม. @ 83.660	=	2,677.120 บาท
เหล็ก 100 x 100 x 10 MM. ANGLE STEEL BAR (14.86 KG/M.) 8.000 ม. @ 294.360	=	2,354.880 บาท
เหล็ก 100 x 50 x 3.2 MM. SQUARE STEEL (7.01 KG/M.) 8.000 ม. @ 132.380	=	1,059.040 บาท
เหล็ก 50 x 50 x 2.3 MM. SQUARE STEEL (3.34 KG/M.) 26.400 ม. @ 55.330	=	1,460.712 บาท
3.2 MM.BENDING STEEL 17.680 กก. @ 19.760	=	349.356 บาท
ALUMINUM COMPOSITE BACK PANEL 0.5 mm. THK. 6.400 ตร.ม. @ 412.920	=	2,642.688 บาท
ANGLE STEEL BAR 20.000 ชุด @ 304.910	=	6,098.200 บาท
แผ่นป้าย TRANSLUCENT ACRYLIC PLATE 3 MM. 1.000 ตร.ม. @ 453.870	=	453.870 บาท

โครงการ : ประกวตราค่างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 1 รายการก่อสร้าง

### 1.6 งาน STEEL-BUS STOP SHELTER TYPE "E" MODIFIED 2020-1

RUBBER BASE 0.899 ตร.ม. @ 432.740	=	389.033 บาท
SEALING MATERIAL 2.000 ลิตร @ 339.280	=	678.560 บาท
แผ่นอะคริลิก หนา 5 มม. 1.520 ตร.ม. @ 1,038.830	=	1,579.021 บาท
แผงอลูมิเนียมคอมโพสิต หนา 3.0 มม. 6.100 ตร.ม. @ 525.380	=	3,204.818 บาท
ไม้ระแนง ขนาด 3" 4.200 ตร.ม. @ 14.830	=	62.286 บาท
เหล็กกล่อง 1" x 1" หนา 3.0 มม. 19.850 ม. @ 20.830	=	413.475 บาท
เหล็กกล่อง 1" x 2" หนา 3.2 มม. 24.000 ม. @ 46.610	=	1,118.640 บาท
เหล็กกล่อง 3" x 1 3/4" หนา 3.2 มม. 11.400 ม. @ 106.210	=	1,210.794 บาท
วัสดุอุปกรณ์ อื่นๆ (อุปกรณ์ยึด ฯ) 1.000 LS. @ 3,000.000	=	3,000.000 บาท
ค่าแรง ตัด เชื่อม และประกอบ ติดตั้ง งานโครงสร้างเหล็ก คิด 35% ของค่าวัสดุ 75,955.950 บาท x 0.350	=	26,584.582 บาท
สัญญาลักษณะผู้พิการ 1.000 ชุด @ 70.000	=	70.000 บาท
DOH. STAINLESS SIGN 2.000 ชุด @ 2,500.000	=	5,000.000 บาท
ทาสีรองพื้นกันสนิมโครงสร้างเหล็ก 45.278 ตร.ม. @ 20.000	=	905.560 บาท
ทาสีมันโครงสร้างเหล็ก 36.968 ตร.ม. @ 30.000	=	1,109.040 บาท/ม.
รวม (2)	=	109,625.132 บาท
ระบบไฟฟ้าศาลา		
สายไฟ NYY 1 x 6 ตร.มม. หรือ CV 20.000 เมตร @ 46.490	=	929.800 บาท
ค่าแรงงาน 20.000 เมตร @ 21.000	=	420.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	1,349.800 บาท
ท่อเหล็กร้อยสายไฟ ชนิดหนา RSC 1 1/2" 20.000 เมตร @ 187.660	=	3,753.200 บาท
ค่าแรงงาน 20.000 เมตร @ 67.000	=	1,340.000 บาท

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย**

## 1 รายการก่อสร้าง

### 1.6 งาน STEEL-BUS STOP SHELTER TYPE "E" MODIFIED 2020-1

รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	5,093.200 บาท
ข้อต่อท่อเหล็กร้อยสายไฟ 1 1/2" 1.000 ชุด @ 30.000	=	30.000 บาท
ค่าแรงงาน 0.000 ชุด @ 0.000	=	0.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	30.000 บาท
โคมไฟกันน้ำกันฝุ่น 3.000 ชุด @ 302.000	=	906.000 บาท
ค่าแรงงาน 3.000 ชุด @ 118.000	=	354.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	1,260.000 บาท
หลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ 3.000 หลอด @ 50.470	=	151.410 บาท
ค่าแรงงาน 0.000 หลอด @ 0.000	=	0.000 บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	=	151.410 บาท
รวม (3)	=	7,884.410 บาท
รวม (1) + (2) + (3)	=	128,703.114 บาท
ค่างานต้นทุน	=	128,703.114 บาท/EACH
ราคาที่คิดให้	=	123,000.000 บาท/EACH
ค่างานต้นทุน	=	123,000.00 บาท/EACH

โครงการ : ประกวดราคาจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมื่อเกิด ระหว่าง กม.36+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมื่อเกิด ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

Factor F งานก่อสร้างทางฝั่ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) สถานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนาจการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
≤5.00	20.8338	0.9333	5.5000	1.2726	1.0700	1.3616	1.3822	1.4029
10.00	16.0808	0.9041	5.5000	1.2248	1.0700	1.3105	1.3317	1.3529
20.00	10.6384	0.8895	5.5000	1.1702	1.0700	1.2521	1.2712	1.2904
30.00	7.5559	0.8895	5.5000	1.1394	1.0700	1.2191	1.2364	1.2537
40.00	7.4310	0.8458	5.0000	1.1327	1.0700	1.2119	1.2308	1.2496
50.00	6.9412	0.8312	5.0000	1.1277	1.0700	1.2066	1.2255	1.2444
60.00	6.3772	0.8166	5.0000	1.1219	1.0700	1.2004	1.2192	1.2381
70.00	6.3435	0.8020	4.5000	1.1164	1.0700	1.1945	1.2138	1.2330

โครงการ : ประกวดราคาจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน ทนากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน ทนากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**Factor F งานก่อสร้างทางฝั่ลือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)**

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนาจการ ค้าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0233	0.7875	4.5000	11.3108	1.1131	1.0700	1.1910	1.2103	1.2297
90.00	5.4722	0.7875	4.5000	10.7597	1.1075	1.0700	1.1850	1.2037	1.2225
100.00	5.1693	0.7875	4.5000	10.4568	1.1045	1.0700	1.1818	1.2002	1.2186
110.00	4.7961	0.7875	4.0000	9.5836	1.0958	1.0700	1.1725	1.1904	1.2084
120.00	4.7235	0.7729	4.0000	9.4964	1.0949	1.0700	1.1715	1.1897	1.2079
130.00	4.4428	0.7729	4.0000	9.2157	1.0921	1.0700	1.1685	1.1864	1.2043
140.00	4.3285	0.7583	4.0000	9.0868	1.0908	1.0700	1.1671	1.1852	1.2032
150.00	4.1865	0.7583	4.0000	8.9448	1.0894	1.0700	1.1656	1.1835	1.2013

โครงการ : ประกวดราคาจ้างช่างเทคนิคการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน ทนากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน ทนากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**Factor F งานก่อสร้างทั่วไป** : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอันวยการ	คาคอกเบย	คากัไร					
160.00	4.0853	0.7437	4.0000	1.0882	1.0700	1.1643	1.1823	1.2003
170.00	4.0051	0.7437	4.0000	1.0874	1.0700	1.1635	1.1814	1.1993
180.00	3.9481	0.7437	4.0000	1.0869	1.0700	1.1629	1.1808	1.1986
190.00	4.2661	0.7145	3.5000	1.0848	1.0700	1.1607	1.1795	1.1983
200.00	4.2419	0.7145	3.5000	1.0845	1.0700	1.1604	1.1791	1.1979
210.00	4.1793	0.7000	3.5000	1.0837	1.0700	1.1595	1.1785	1.1974
220.00	4.0683	0.7000	3.5000	1.0826	1.0700	1.1583	1.1771	1.1959
230.00	3.9805	0.7000	3.5000	1.0818	1.0700	1.1575	1.1761	1.1948

โครงการ : ประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด่วนวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**Factor F งานก่อสร้างทั่วไป** : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
240.00	3.8615	0.7000	3.5000	1.0806	1.0700	1.1562	1.1746	1.1931
250.00	3.7521	0.7000	3.5000	1.0795	1.0700	1.1550	1.1733	1.1916
260.00	3.6511	0.7000	3.5000	1.0785	1.0700	1.1539	1.1721	1.1902
270.00	3.5577	0.7000	3.5000	1.0775	1.0700	1.1529	1.1709	1.1888
280.00	3.4708	0.7000	3.5000	1.0767	1.0700	1.1520	1.1699	1.1877
290.00	3.3900	0.7000	3.5000	1.0759	1.0700	1.1512	1.1689	1.1866
300.00	3.3145	0.7000	3.5000	1.0751	1.0700	1.1503	1.1679	1.1855
350.00	3.2735	0.7000	3.5000	1.0747	1.0700	1.1499	1.1674	1.1850

โครงการ : ประภทราคาจางก่อสร้างจากเหมททำการงานปรับปรุ้ความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ้างเหมททำการงานปรับปรุ้ความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**Factor F งานก่อสร้างสูงฟ้าใหม่** : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าจ้างนายการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
400.00	3.1484	0.6708	3.5000	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	3.5000	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	3.5000	1.0717	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	3.5000	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
≥700.00	2.7734	0.6562	3.5000	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจากเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 -  
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 2,249,541.28 บาท  
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 984,000.00 บาท  
 แผลงของเงินงบประมาณ 2,980,000.00 บาท  
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี  
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3822





โครงการ : ประกวดราคาจ้างเหมาก่อสร้างงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณถนนโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หนากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาก่อสร้างปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณถนนโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หนากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**Factor F งานก่อสร้างสะพานและทางลอดยกยี่สิบสี่เมตรสำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคาากลางก่อสร้าง (ร้อยละ 7)**

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F
	ค่าอำนาจการ ค้าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย			
85.00	4.3052	0.7437	4.0000	9.0489	1.0904	1.1667
90.00	4.2178	0.7291	4.0000	8.9469	1.0894	1.1657
95.00	4.1333	0.7291	4.0000	8.8624	1.0886	1.1648
100.00	3.9801	0.7291	4.0000	8.7092	1.0870	1.1631
105.00	4.4446	0.7291	3.5000	8.6737	1.0867	1.1628
110.00	4.3392	0.7291	3.5000	8.5683	1.0856	1.1616
115.00	4.1970	0.7291	3.5000	8.4261	1.0842	1.1601
120.00	4.0666	0.7291	3.5000	8.2957	1.0829	1.1587

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

**Factor F งานก่อสร้างสะพานและทางลอดที่มีค่าใช้จ่ายเป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)**

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ความ ลักษณะ	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร			
125.00	4.0118	0.7145	3.5000	1.0822	1.0700	1.1580
130.00	3.9900	0.7145	3.5000	1.0820	1.0700	1.1577
135.00	3.8821	0.7145	3.5000	1.0809	1.0700	1.1566
140.00	3.7818	0.7145	3.5000	1.0799	1.0700	1.1555
145.00	3.6885	0.7145	3.5000	1.0790	1.0700	1.1545
150.00	3.6015	0.7145	3.5000	1.0781	1.0700	1.1536
155.00	3.5199	0.7145	3.5000	1.0773	1.0700	1.1527
160.00	3.4436	0.7145	3.5000	1.0765	1.0700	1.1519

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

Factor F งานก่อสร้างสะพานและทางลอดที่ใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ( VAT )	Factor F
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร			
165.00	3.3718	0.7145	3.5000	1.0758	1.0700	1.1511
170.00	3.3044	0.7145	3.5000	1.0751	1.0700	1.1504
175.00	3.2406	0.7145	3.5000	1.0745	1.0700	1.1497
180.00	3.1806	0.7145	3.5000	1.0739	1.0700	1.1491
185.00	3.1236	0.7145	3.5000	1.0733	1.0700	1.1484
190.00	3.0697	0.7145	3.5000	1.0728	1.0700	1.1479
195.00	3.0186	0.7145	3.5000	1.0723	1.0700	1.1474
≥200.00	2.9701	0.7145	3.5000	1.0718	1.0700	1.1468

โครงการ : ประเมินราคาจ้างเหมาที่ทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 -  
เลขที่หนังสือ : อัตราคอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (รอยละ 7)

ค่างานต้นทุรวมทั้งโครงการ 2,249,541.28 บาท  
ผลรวมค่างานต้นทุงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม 1,265,541.28 บาท  
แหล่งของเงินงบประมาณ 2,980,000.00 บาท  
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี  
เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่างานต้นทุ	Factor F
5,000,000.00	1.2775

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกำแพงกั้นการจราจรปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 -

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ  
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกำแพงกั้นการจราจรปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำกรงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน		
สาย 402	ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง		
ตอน	หมากปรก - เมืองภูเก็ต		
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ภูเก็ต	แผ่นตบ	ราคาน้ำมันโซลา 30.38 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	เขตตบตบ 7.00%		เงินลงทุนจ่าย 15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	(12-2568)เหล็กเส้นกลมผิวขมยอSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12มม.ยาว10เมตร	ตัน	18,700.00	819.00	1,277.41	80.00	3,900.00	23,957.41	ธ.ค. 2568	
2	(12-2568)เหล็กเส้นกลมผิวขมยอSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง16มม.ยาว10เมตร	ตัน	18,500.00	819.00	1,277.41	80.00	3,900.00	23,757.41	ธ.ค. 2568	

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน ทมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน ทมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง ตารางคานขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน) กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ภูมิภาคเป็น ีราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

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

1	13.68	19.16
2	15.46	21.65
3	17.24	24.14
4	19.02	26.63
5	20.80	29.12
6	22.58	31.61
7	25.03	35.05
8	28.27	39.58
9	31.50	44.11
10	34.74	48.64
11	37.98	53.17
12	41.21	57.70
13	44.45	62.23
14	47.68	66.76
15	50.92	71.29
16	54.16	75.82
17	57.39	80.35
18	60.63	84.88
19	63.87	89.41

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	67.10	93.94
21	70.34	98.47
22	73.57	103.00
23	76.81	107.53
24	80.05	112.06
25	83.28	116.59
26	86.52	121.12
27	89.75	125.65
28	92.99	130.19
29	96.23	134.72
30	99.46	139.25
31	102.70	143.78
32	105.93	148.31
33	109.17	152.84
34	112.41	157.37
35	115.64	161.90
36	118.88	166.43
37	122.12	170.96
38	125.35	175.49
39	128.59	180.02
40	131.83	184.56
41	135.06	189.09
42	138.30	193.61

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	141.53	198.14
44	144.77	202.67
45	148.00	207.20
46	151.24	211.74
47	154.48	216.27
48	157.71	220.80
49	160.95	225.33
50	164.19	229.86
51	167.42	234.39
52	170.66	238.92
53	173.89	243.45
54	177.13	247.98
55	180.37	252.51
56	183.61	257.05
57	186.84	261.58
58	190.07	266.10
59	193.30	270.63
60	196.55	275.16
61	199.79	279.71
62	203.02	284.23
63	206.26	288.76
64	209.49	293.29
65	212.74	297.83

ชนกร ทับทิมทองสุข

13 มกราคม 2569 07:50:46

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน ทมากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง สอยวิธีปลุคค้ำกคิอ์กัท5รูกิอ์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน ทมากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	215.96	302.35
67	219.20	306.88
68	222.43	311.41
69	225.68	315.95
70	228.91	320.48
71	232.15	325.02
72	235.39	329.54
73	238.62	334.07
74	241.84	338.58
75	245.09	343.13
76	248.32	347.65
77	251.56	352.18
78	254.79	356.71
79	258.03	361.24
80	261.27	365.77
81	264.50	370.31
82	267.74	374.84
83	270.97	379.36
84	274.23	383.92
85	277.46	388.44
86	280.68	392.95
87	283.92	397.49
88	287.16	402.02
89	290.39	406.54

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	293.64	411.09
91	296.88	415.63
92	300.11	420.15
93	303.33	424.66
94	306.57	429.20
95	309.83	433.76
96	313.04	438.26
97	316.28	442.79
98	319.53	447.34
99	322.77	451.87
100	325.99	456.38
101	329.23	460.92
102	332.48	465.48
103	335.72	470.01
104	338.94	474.51
105	342.17	479.04
106	345.42	483.59
107	348.65	488.12
108	351.90	492.66
109	355.12	497.17
110	358.36	501.71
111	361.62	506.27
112	364.85	510.79
113	368.09	515.33

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	371.31	519.83
115	374.54	524.35
116	377.79	528.90
117	381.00	533.40
118	384.23	537.92
119	387.48	542.47
120	390.74	547.04
121	393.97	551.55
122	397.21	556.09
123	400.41	560.58
124	403.69	565.16
125	406.92	569.69
126	410.17	574.23
127	413.37	578.72
128	416.59	583.23
129	419.83	587.76
130	423.07	592.30
131	426.34	596.87
132	429.55	601.38
133	432.78	605.90
134	436.03	610.44
135	439.29	615.00
136	442.49	619.49
137	445.71	624.00

ชณกร ทับทัมทองสุช

13 มกราคม 2569 07:50:46

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ตระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง สู่ยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ตระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	449.02	628.62
139	452.19	633.07
140	455.45	637.64
141	458.66	642.12
142	461.95	646.73
143	465.18	651.25
144	468.42	655.79
145	471.60	660.24
146	474.87	664.82
147	478.08	669.31
148	481.37	673.92
149	484.61	678.45
150	487.85	682.99
151	491.02	687.43
152	494.29	692.01
153	497.49	696.49
154	500.79	701.10
155	504.01	705.61
156	507.24	710.14
157	510.49	714.69
158	513.75	719.25
159	516.93	723.70
160	520.22	728.30
161	523.42	732.79

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	526.63	737.29
163	529.86	741.80
164	533.10	746.33
165	536.35	750.88
166	539.61	755.45
167	542.88	760.03
168	546.06	764.49
169	549.36	769.11
170	552.57	773.59
171	555.78	778.10
172	559.01	782.62
173	562.25	787.15
174	565.50	791.70
175	568.76	796.26
176	571.92	800.69
177	575.20	805.28
178	578.50	809.90
179	581.69	814.36
180	584.89	818.84
181	588.10	823.34
182	591.44	828.02
183	594.67	832.54
184	597.92	837.08
185	601.04	841.46

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	604.31	846.03
187	607.58	850.61
188	610.87	855.21
189	614.03	859.65
190	617.34	864.28
191	620.53	868.74
192	623.72	873.21
193	627.06	877.89
194	630.28	882.39
195	633.50	886.90
196	636.74	891.43
197	639.98	895.97
198	643.24	900.53
199	646.36	904.90
200	649.63	909.48
201.0 - 1000.0	3.25	4.55

สมัคร ทับทิมทองสุข

13 มกราคม 2569 07:50:46

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง โดยใช้วิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.25 บาท/ตัน  
4.55 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ตระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ตระหว่าง ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณีนานหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน) กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดคียง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

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

1	8.14	11.40
2	9.97	13.96
3	11.81	16.53
4	13.64	19.10
5	15.47	21.66
6	17.31	24.23
7	19.14	26.79
8	21.21	29.69
9	23.70	33.19
10	26.20	36.68
11	28.69	40.17
12	31.18	43.66
13	33.68	47.15
14	36.17	50.64
15	38.66	54.13
16	41.16	57.62
17	43.65	61.11
18	46.14	64.60
19	48.64	68.10

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	51.14	71.59
21	53.63	75.08
22	56.13	78.58
23	58.61	82.06
24	61.11	85.56
25	63.61	89.05
26	66.10	92.54
27	68.60	96.03
28	71.09	99.53
29	73.57	103.00
30	76.08	106.51
31	78.56	109.98
32	81.07	113.49
33	83.56	116.98
34	86.06	120.48
35	88.54	123.95
36	91.04	127.45
37	93.54	130.96
38	96.04	134.45
39	98.53	137.94
40	101.01	141.42
41	103.52	144.93
42	106.02	148.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	108.50	151.90
44	111.00	155.40
45	113.49	158.88
46	115.99	162.38
47	118.47	165.86
48	120.97	169.36
49	123.45	172.83
50	125.94	176.32
51	128.45	179.83
52	130.93	183.30
53	133.43	186.80
54	135.94	190.31
55	138.41	193.78
56	140.90	197.26
57	143.41	200.77
58	145.93	204.30
59	148.41	207.77
60	150.90	211.25
61	153.40	214.76
62	155.92	218.29
63	158.38	221.74
64	160.86	225.21
65	163.35	228.69

ชนกร ทับทิมทองสุข

13 มกราคม 2569 07:50:46

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
 (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	165.85	232.19
67	168.37	235.72
68	170.82	239.15
69	173.36	242.71
70	175.84	246.17
71	178.32	249.65
72	180.82	253.15
73	183.33	256.66
74	185.85	260.19
75	188.29	263.60
76	190.83	267.16
77	193.29	270.61
78	195.76	274.06
79	198.34	277.68
80	200.83	281.16
81	203.33	284.66
82	205.73	288.02
83	208.25	291.55
84	210.78	295.09
85	213.32	298.65
86	215.75	302.06
87	218.19	305.47
88	220.77	309.08
89	223.22	312.51

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	225.69	315.96
91	228.30	319.62
92	230.79	323.10
93	233.28	326.59
94	235.78	330.09
95	238.14	333.39
96	240.66	336.92
97	243.18	340.46
98	245.72	344.01
99	248.27	347.58
100	250.66	350.93
101	253.23	354.52
102	255.63	357.89
103	258.22	361.51
104	260.64	364.90
105	263.25	368.55
106	265.68	371.95
107	268.12	375.37
108	270.56	378.79
109	273.21	382.50
110	275.67	385.94
111	278.14	389.40
112	280.61	392.86
113	283.09	396.33

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	285.58	399.81
115	288.08	403.31
116	290.58	406.81
117	293.09	410.33
118	295.61	413.85
119	298.14	417.39
120	300.67	420.94
121	302.97	424.16
122	305.52	427.73
123	308.08	431.31
124	310.65	434.90
125	312.96	438.14
126	315.54	441.76
127	318.13	445.39
128	320.46	448.64
129	323.07	452.29
130	325.69	455.96
131	328.03	459.24
132	330.66	462.92
133	333.01	466.21
134	335.66	469.93
135	338.02	473.23
136	340.38	476.53
137	343.06	480.28

ชนกร ทับทิมทองสุข

13 มกราคม 2569 07:50:46

หน้า 2 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ตระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ส่วยวิธีประมูลค่าจ้างอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ตระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	345.43	483.60
139	348.12	487.37
140	350.50	490.70
141	352.89	494.04
142	355.61	497.85
143	358.00	501.21
144	360.40	504.56
145	363.15	508.42
146	365.56	511.79
147	367.98	515.17
148	370.39	518.55
149	372.81	521.94
150	375.61	525.86
151	378.05	529.27
152	380.48	532.68
153	382.93	536.10
154	385.37	539.52
155	387.82	542.95
156	390.28	546.39
157	392.74	549.83
158	395.62	553.87
159	398.09	557.33
160	400.57	560.80
161	403.06	564.28

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	405.55	567.77
163	408.04	571.26
164	410.54	574.76
165	413.05	578.27
166	415.56	581.79
167	418.08	585.31
168	420.60	588.84
169	422.66	591.72
170	425.19	595.26
171	427.72	598.81
172	430.26	602.37
173	432.81	605.93
174	435.36	609.51
175	437.92	613.09
176	440.49	616.69
177	443.06	620.29
178	445.12	623.16
179	447.70	626.78
180	450.29	630.40
181	452.88	634.03
182	455.48	637.68
183	458.09	641.33
184	460.15	644.20
185	462.76	647.87

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	465.39	651.54
187	468.02	655.23
188	470.07	658.10
189	472.72	661.80
190	475.36	665.51
191	478.02	669.23
192	480.08	672.11
193	482.74	675.84
194	485.42	679.58
195	488.10	683.34
196	490.16	686.22
197	492.85	689.99
198	495.55	693.77
199	497.60	696.65
200	500.32	700.44
201.0 - 1000.0	2.50	3.50

ชนกร หับทิมทองสุข

13 มกราคม 2569 07:50:46

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ภายใต้วิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.50 บาท/ตัน  
3.50 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากรุก - เมืองภูเก็ตระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากรุก - เมืองภูเก็ตระหว่าง ตารางคานส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรรมน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน) กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ฝูทางลาดยาง และการจราจรปกติ เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18  
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 30.00 - 30.99 บาท /ลิตร

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

1	4.50	6.30
2	5.89	8.24
3	7.27	10.18
4	8.66	12.12
5	10.04	14.06
6	11.43	16.00
7	12.81	17.94
8	14.20	19.87
9	15.58	21.81
10	16.97	23.75
11	18.35	25.69
12	19.74	27.63
13	21.12	29.57
14	22.51	31.51
15	23.95	33.53
16	25.50	35.71
17	27.06	37.88
18	28.61	40.06
19	30.17	42.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
20	31.72	44.41
21	33.28	46.59
22	34.83	48.77
23	36.39	50.95
24	37.94	53.12
25	39.50	55.30
26	41.05	57.48
27	42.61	59.65
28	44.17	61.84
29	45.72	64.01
30	47.28	66.19
31	48.83	68.36
32	50.39	70.54
33	51.94	72.72
34	53.50	74.89
35	55.05	77.07
36	56.61	79.25
37	58.16	81.42
38	59.72	83.60
39	61.28	85.79
40	62.83	87.96
41	64.38	90.14
42	65.94	92.32

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
43	67.49	94.49
44	69.05	96.67
45	70.61	98.85
46	72.17	101.03
47	73.72	103.21
48	75.27	105.37
49	76.83	107.56
50	78.38	109.73
51	79.94	111.92
52	81.49	114.08
53	83.04	116.26
54	84.60	118.44
55	86.16	120.62
56	87.71	122.79
57	89.26	124.96
58	90.82	127.14
59	92.38	129.33
60	93.94	131.52
61	95.49	133.69
62	97.04	135.86
63	98.60	138.04
64	100.16	140.22
65	101.70	142.38

ชมกร ทับทิมทองสุข

13 มกราคม 2569 07:50:46

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง ส่วยวิธีประมูลค่าก่อสร้าง (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
66	103.27	144.58
67	104.82	146.74
68	106.37	148.92
69	107.92	151.09
70	109.48	153.27
71	111.04	155.46
72	112.61	157.65
73	114.15	159.81
74	115.72	162.01
75	117.27	164.17
76	118.82	166.34
77	120.37	168.52
78	121.93	170.70
79	123.48	172.88
80	125.05	175.06
81	126.61	177.25
82	128.15	179.40
83	129.72	181.60
84	131.26	183.76
85	132.83	185.96
86	134.38	188.13
87	135.92	190.29
88	137.47	192.46
89	139.02	194.63

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
90	140.61	196.86
91	142.17	199.04
92	143.69	201.16
93	145.25	203.35
94	146.81	205.54
95	148.38	207.73
96	149.95	209.93
97	151.47	212.06
98	153.05	214.27
99	154.58	216.41
100	156.16	218.62
101	157.69	220.77
102	159.28	222.99
103	160.81	225.14
104	162.35	227.30
105	163.95	229.52
106	165.49	231.69
107	167.04	233.85
108	168.58	236.02
109	170.13	238.18
110	171.68	240.36
111	173.24	242.53
112	174.79	244.71
113	176.35	246.89

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
114	177.91	249.07
115	179.47	251.25
116	181.03	253.44
117	182.59	255.63
118	184.16	257.82
119	185.73	260.02
120	187.24	262.13
121	188.81	264.33
122	190.38	266.54
123	191.89	268.65
124	193.47	270.86
125	195.05	273.08
126	196.57	275.19
127	198.15	277.41
128	199.74	279.64
129	201.26	281.76
130	202.85	283.99
131	204.37	286.12
132	205.89	288.24
133	207.49	290.48
134	209.01	292.61
135	210.61	294.86
136	212.14	296.99
137	213.75	299.24

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง วิธีประมูลค่าก่อสร้าง (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน หมากปรก - เมืองภูเก็ท ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
138	215.27	301.38
139	216.80	303.52
140	218.33	305.66
141	219.95	307.93
142	221.48	310.07
143	223.01	312.21
144	224.64	314.49
145	226.17	316.64
146	227.71	318.79
147	229.25	320.94
148	230.78	323.10
149	232.42	325.39
150	233.96	327.55
151	235.51	329.71
152	237.05	331.87
153	238.60	334.03
154	240.14	336.20
155	241.69	338.37
156	243.24	340.54
157	244.79	342.71
158	246.34	344.88
159	247.89	347.05
160	249.45	349.23
161	251.00	351.40

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
162	252.56	353.58
163	254.12	355.77
164	255.68	357.95
165	257.24	360.14
166	258.80	362.32
167	260.37	364.51
168	261.93	366.71
169	263.50	368.90
170	265.07	371.10
171	266.64	373.29
172	268.21	375.50
173	269.65	377.51
174	271.23	379.72
175	272.80	381.92
176	274.38	384.13
177	275.96	386.34
178	277.54	388.56
179	278.98	390.58
180	280.57	392.79
181	282.15	395.01
182	283.74	397.23
183	285.33	399.46
184	286.77	401.48
185	288.36	403.70

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
186	289.95	405.93
187	291.55	408.17
188	292.99	410.18
189	294.59	412.42
190	296.19	414.66
191	297.79	416.90
192	299.23	418.92
193	300.83	421.17
194	302.44	423.42
195	303.88	425.43
196	305.49	427.69
197	307.10	429.94
198	308.54	431.96
199	310.16	434.22
200	311.77	436.48
201.0 - 1000.0	1.56	2.18

ชนกร ทัตติมทองสุข

13 มกราคม 2569 07:50:46

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างจ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน ทมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง สืบราคาโดยวิธีประมูลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างเหมาทำการงานปรับปรุงความปลอดภัยบริเวณหน้าโรงเรียน ทางหลวงหมายเลข 402 ตอน ทมากปรก - เมืองภูเก็ต ระหว่าง กม.34+500 - กม.35+500 และ ระหว่าง กม.36+700 - กม.37+200 ปริมาณงาน 1 แห่ง

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00  
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.56 บาท/ตัน  
2.18 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน  
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร