

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ 2565

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน - หนองหัดโต ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปีงบประมาณ

2565รหัสงาน31500งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข3374ตอนควบคุม0100ตอนบางสะพาน-

หนองหัดโตตอน1ระหว่างกม.2+500-กม.25+000

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานราวกันอันตราย

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 09 ธันวาคม 2564 เป็นเงิน 2,499,990.51 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นำเพชร กิมสร้าง ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ชท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน) (ว)

7.2 เฉลิมชัย มั่งคั่ง กรรมการกำหนดราคากลาง ชม.ชท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)

7.3 บุญเลิศ โพธิ์สังข์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(นายบรรณฤทธิ์ พรหมประดิษฐ์)

รอ.ชท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)

13 ธ.ค. 2564

บุญเลิศ โพธิ์สังข์

09 ธันวาคม 2564 13:08:26

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน บึงบรรมมาถม 2565 งานอำนวยความสะดวกแก่ขอบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ตามสัญญา
 1. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)
 1.1 งานแผงกันจราจร (GUARDRAIL)
 1.1.1 ราวกันอันตราย W-BEAM หนา 3.2 มม. (SINGLE W-BEAM GUARDRAIL CLASS I TYPE II) THICKNESS 3.2 MM.)
 1.2 6.10 MARKER AND GUIDE POST
 2 1.2.1 6.10(4.1) REFLECTING TARGET FOR GUARDRAIL
 แบบสี่เหลี่ยมคางหมู ขนาด 0.15 M. x 0.10 M. ชนิดหน้าเดียว
 3 2. 7
 งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้างบริเวณไหล่ทาง สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ตามสัญญา
 1. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)
 1.1 งานแผงกันจราจร (GUARDRAIL)
 1.1.1 ราวกันอันตราย W-BEAM หนา 3.2 มม. (SINGLE W-BEAM GUARDRAIL CLASS I TYPE II) THICKNESS 3.2 MM.)
 1.2 6.10 MARKER AND GUIDE POST
 2 1.2.1 6.10(4.1) REFLECTING TARGET FOR GUARDRAIL
 แบบสี่เหลี่ยมคางหมู ขนาด 0.15 M. x 0.10 M. ชนิดหน้าเดียว
 3 2. 7
 งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้างบริเวณไหล่ทาง สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1.1.1 ราวกันอันตราย W-BEAM หนา 3.2 มม. (SINGLE W-BEAM GUARDRAIL CLASS I TYPE II) THICKNESS 3.2 MM.)	ม.	1,272.000	1,421.49	1,808,135.28	1.3589	1,931.66	2,457,075.03
2	1.2.1 6.10(4.1) REFLECTING TARGET FOR GUARDRAIL แบบสี่เหลี่ยมคางหมู ขนาด 0.15 M. x 0.10 M. ชนิดหน้าเดียว	EACH	318.000	86.56	27,526.08	1.3589	117.62	37,405.19
3	2. 7 งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้างบริเวณไหล่ทาง สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร	L.S	1.000	4,054.97	4,054.97	1.3589	5,510.29	5,510.29
							รวมราคากลาง	2,499,990.51

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ 2565 งานอำนวยความสะดวกเกี่ยวเนื่องกับและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ดอนตูม 0100 ตอนบางสะพาน - หนองหุดเต ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แพง (1,272 เมตร) โดยวิธีตัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวง

บุญเลิศ โพธิ์สังข์

09 ธันวาคม 2564 13:09:12

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน บึงประมาน 2565 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374
 ตอนควบคุม OI00 ตอนบางสะพาน - ท้องหัดโท ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1.272 เมตร) เคยวัดคัดเลือก

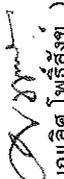
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)/กรมทางหลวง


(นางเพชร กิมสราง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(เฉิมชัย มั่งคั่ง)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(บุญเลิศ โพธิ์สังข์)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายประยุทธ์ พรหมประดิษฐ์)
ผ.จ.ท.ประจวบคีรีขันธ์ (หัวหิน)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ข้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน บึงประมาณ 2565 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374 ตอน
ควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน - ท้องหัดโท ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนบึงประมาณ 2565 รหัสงาน 31500 งานราวกัน
อันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน-ท้องหัดโทตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงระยองสิริจันท์ (หัวหิน) / กรมทางหลวง

ลำดับที่ ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	F_n	ราคาต่อหน่วย $\times F_n$	ราคากลาง
	1	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	1.1	งานแผงกันจราจร (GUARDRAIL)							
2.1	1.1.1	ราวกันอันตราย W-BEAM หน้า 3.2 มม. (SINGLE W-BEAM GUARDRAIL CLASS I TYPE II) THICKNESS 3.2 MM.)	ม.	1,272.000	1,421.49	1,808,135.28	1.3589	1,931.66	2,457,075.03
	1.2	6.10 MARKER AND GUIDE POST							
3.1	1.2.1	6 10(4.1) REFLECTING TARGET FOR GUARDRAIL แบบสี่เหลี่ยมคางหมู ขนาด 0.15 M. x 0.10 M. ชนิดหน้าเดียว	EACH	318.000	86.56	27,526.08	1.3589	117.62	37,405.19
3.2	2	7 งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างทางก่อสร้างบริเวณไหล่ทาง สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร	L.S	1.000	4,054.97	4,054.97	1.3589	5,510.29	5,510.29
TOTAL									2,499,990.51

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนน ปีงบประมาณ 2565

งานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม
0100 ตอนบางสะพาน - ท้องหัดโท ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก /

กิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนนปีงบประมาณ
2565 รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน - ท้องหัดโท ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 -
กม.25+000

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานแผงกันจราจร (GUARDRAIL)

1.1.1 [6.8(1)] ราวกันอันตราย W-BEAM หนา 3.2 มม. (SINGLE W-BEAM GUARDRAIL CLASS I TYPE II)

THICKNESS 3.2 MM.)

ลักษณะงานที่ติดตั้ง.....

คิดจากความยาว 1,272.000 ม.

STEEL W-BEAM 318.000 แผ่น @ 3,470.000 บาท = 1,103,460.000 บาท

END BEAM 2.000 แผ่น @ 1,160.000 บาท = 2,320.000 บาท

SPLICE PLATE(W/ANGLE) 0.000 แผ่น @ 0.000 บาท = 0.000 บาท

SPLICE PLATE(STRAIGHT) 0.000 แผ่น @ 0.000 บาท = 0.000 บาท

STEEL POST 319.000 ต้น @ 1,160.000 บาท = 370,040.000 บาท

ค่าติดตั้งแผ่นสะท้อนแสงติดที่เสาทุกต้นขนาด 0.08x0.15 ม. 1 ซ้ำง = 13,398.000

(Super High Intensity Grade) 319.000 ต้น @ 42.000

ค่าชุดหลุม 319.000 หลุม @ 30.000 บาท = 9,570.000 บาท

แท่นคอนกรีต 2.000 แท่น @ 1,106.460 บาท = 2,212.920 บาท

LEAN 1:3:5 23.925 ลบ.ม. @ 1,723.610 บาท = 41,237.369 บาท

BOLTS & NUTS ยาว 15 CM. 638.000 ชุด @ 30.000 บาท = 19,140.000 บาท

BOLTS & NUTS ยาว 3 CM. 2,871.000 ชุด @ 22.000 บาท = 63,162.000 บาท

BLOCK OUT LIP 319.000 ชุด @ 287.000 บาท = 91,553.000 บาท

STEEL PLATE 638.000 ชุด @ 49.000 บาท = 31,262.000 บาท

ค่าเชื่อม STEEL PLATE 638.000 ชุด @ 10.000 บาท = 6,380.000 บาท

ค่าประกอบติดตั้ง 1,272.000 ม. @ 47.000 บาท = 59,784.000 บาท

แผ่นสะท้อนแสงติดที่เสา (ระบุชนิดแผ่นสติ๊กเกอร์) 0.000 แผ่น @ = 0.000 บาท

0.000 บาท

ค่าขนส่ง 1,272.000 ม. @ 18.600 ม. = 23,659.200 บาท

บุญเลิศ โพธิ์สังข์

09 ธันวาคม 2564 13:10:00

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : จัดก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ 2565
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม
 0100 ตอนบางสะพาน - ท้องหัดไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก /
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปีงบประมาณ
 2565รหัสงาน31500งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข3374ตอนควบคุม0100ตอนบางสะพาน-ท้องหัดไทรตอน1ระหว่างกม.2+500-
 กม.25+000

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.1 งานแผงกันจราจร (GUARDRAIL)

1.1.1 [6.8(1)]ราวกันอันตราย W-BEAM หนา 3.2 มม. (SINGLE W-BEAM GUARDRAIL CLASS I TYPE II)

THICKNESS 3.2 MM.)

ค่างานต้นทุนรวม(x 1)	=	1,837,178.489 บาท
ค่างานต้นทุน = 1,837,178.489 / 1,272.000	=	1,444.322 บาท/ม.
คิดให้	=	1,421.490 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	=	1,421.49 บาท/ม.

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนน ปีงบประมาณ 2565
 งานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม
 0100 ตอนบางสะพาน - ท้องหัดไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก /
 กิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนนปีงบประมาณ
 2565รหัสงาน31500งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข3374ตอนควบคุม0100ตอนบางสะพาน-ท้องหัดไทรตอน1ระหว่างกม.2+500-
 กม.25+000

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)

1.2 6.10 MARKER AND GUIDE POST

1.2.1 6.10(4.1) REFLECTING TARGET FOR GUARDRAIL แบบสี่เหลี่ยมคางหมู ขนาด 0.15 M. x 0.10 M.

ชนิดหน้าเดียว

เป้าสะท้อนแสงแบบสี่เหลี่ยมคางหมู ชนิดหน้าเดียว ขนาด 0.15 x 0.10 M. ติดแผ่นสะท้อนแสง(High Intensity Grade) 1.000 อัน @ 70.000	=	70.000 บาท
ค่าอุปกรณ์ประกอบ เช่น น๊อตยึด 1.000 ชุด @ 8.000	=	8.000 บาท
ค่าติดตั้ง 1.000 อัน @ 10.000	=	10.000 บาท
ค่างานต้นทุน	=	88.000 บาท/อัน
คิดให้	=	86.560 บาท/อัน
ค่างานต้นทุน	=	86.56 บาท/อัน

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ 2565
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม
 0100 ตอนบางสะพาน - หนองหัตไทย ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก /
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปีงบประมาณ
 2565รหัสงาน31500งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข3374ตอนควบคุม0100ตอนบางสะพาน-หนองหัตไทยตอน1ระหว่างกม.2+500-
 27 งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้างบริเวณไหล่ทาง สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร กม.25+000

งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้างบริเวณไหล่ทาง	=	4,119.710 บาท
สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร 1.000 L.S. @ 4,119.710		
คิดให้	=	4,054.970 บาท/L.S.
ค่างานต้นทุน	=	4,054.97 บาท/L.S.

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปิงประมาณ 2565 งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374
 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน - หนองใต้โท ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก / กิจกรรมอำนวยความสะดวกปริมาณทางถนน ปิงประมาณ
 2565 รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม 10100 ตอนบางสะพาน-หนองใต้โท ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500-กม.25+000
 เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประยุกต์ใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ลักษณะ	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าจำนวนการ ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8340	0.6667	27.0007	1.2700	1.0700	1.3589	1.3777	1.3966
10.00	16.0809	0.6458	22.2267	1.2223	1.0700	1.3079	1.3273	1.3467
20.00	10.6385	0.6354	16.7739	1.1677	1.0700	1.2494	1.2668	1.2842
30.00	7.5561	0.6354	13.6915	1.1369	1.0700	1.2165	1.2320	1.2475
40.00	7.4312	0.6042	13.0354	1.1304	1.0700	1.2095	1.2266	1.2436
50.00	6.9413	0.5938	12.5351	1.1254	1.0700	1.2042	1.2213	1.2384
60.00	6.3773	0.5833	11.9606	1.1196	1.0700	1.1980	1.2151	1.2321
70.00	6.3436	0.5729	11.4165	1.1142	1.0700	1.1922	1.2097	1.2272

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมความปลอดภัยทางถนน ปีงบประมาณ 2565 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานรวากันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน - หนองหือใต้ ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปีงบประมาณ 2565 รหัสงาน 31500 งานรวากันอันตรายทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน-หนองหือใต้ ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500-กม.25+000
 เลขที่หนังสือ : ดอ กเบ 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอ กเบ 5% 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0234	0.5625	4.5000	11.0859	1.1109	1.0700	1.1887	1.2062	1.2238
90.00	5.4724	0.5625	4.5000	10.5349	1.1053	1.0700	1.1827	1.1996	1.2166
100.00	5.1694	0.5625	4.5000	10.2319	1.1023	1.0700	1.1795	1.1961	1.2127
110.00	4.7483	0.5625	4.0000	9.3108	1.0931	1.0700	1.1696	1.1858	1.2019
120.00	4.6292	0.5521	4.0000	9.1813	1.0918	1.0700	1.1682	1.1846	1.2009
130.00	4.4430	0.5521	4.0000	8.9951	1.0900	1.0700	1.1663	1.1824	1.1985
140.00	4.3286	0.5417	4.0000	8.8703	1.0887	1.0700	1.1649	1.1812	1.1974
150.00	4.1868	0.5417	4.0000	8.7285	1.0873	1.0700	1.1634	1.1795	1.1956

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมความปลอดภัยทางถนน ปีงบประมาณ 2565 งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานรวากันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374
 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน - หนองหือใต้ ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก / กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนนปีงบประมาณ
 2565รหัสงาน31500งานรวากันอันตรายทางหลวงหมายเลข3374ตอนควบคุม10100ตอนบางสะพาน-หนองหือใต้
 เลขที่หนังสือ : ดอغبย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0855	0.5313	4.0000	8.6168	1.0862	1.0700	1.1622	1.1785	1.1947
170.00	4.0052	0.5313	4.0000	8.5365	1.0854	1.0700	1.1614	1.1775	1.1936
180.00	3.9482	0.5313	4.0000	8.4795	1.0848	1.0700	1.1607	1.1768	1.1928
190.00	4.1809	0.5104	3.5000	8.1913	1.0819	1.0700	1.1576	1.1745	1.1914
200.00	4.1572	0.5104	3.5000	8.1676	1.0817	1.0700	1.1574	1.1743	1.1912
210.00	4.0541	0.5000	3.5000	8.0541	1.0805	1.0700	1.1561	1.1731	1.1901
220.00	4.0279	0.5000	3.5000	8.0279	1.0803	1.0700	1.1559	1.1729	1.1898
230.00	3.9408	0.5000	3.5000	7.9408	1.0794	1.0700	1.1550	1.1718	1.1886

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปิงปวงประมาณ 2565 งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานรื้อถอนคันดินทราย ทางหลวงหมายเลข 3374
 ตอนครบคัม 0100 ตอนบางสะพาน - หนองหัตถ์ ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปิงปวงประมาณ
 2565รหัสงาน31500งานรื้อถอนคันดินทรายทางหลวงหมายเลข3374ตอนครบคัม0100ตอนบางสะพาน-หนองหัตถ์ไซทอน1ระหว่างกม.2+500-กม.25+000
 เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย : ดอกเบี้ย 5% ประยุกต์ใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมปิงรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
240.00	3.8617	0.5000	3.5000	1.0786	1.0700	1.1541	1.1708	1.1875
250.00	3.7523	0.5000	3.5000	1.0775	1.0700	1.1529	1.1694	1.1859
260.00	3.6513	0.5000	3.5000	1.0765	1.0700	1.1519	1.1682	1.1845
270.00	3.5578	0.5000	3.5000	1.0756	1.0700	1.1509	1.1671	1.1833
280.00	3.4710	0.5000	3.5000	1.0747	1.0700	1.1499	1.1660	1.1821
290.00	3.3902	0.5000	3.5000	1.0739	1.0700	1.1491	1.1650	1.1810
300.00	3.3147	0.5000	3.5000	1.0731	1.0700	1.1482	1.1640	1.1799
350.00	3.2737	0.5000	3.5000	1.0727	1.0700	1.1478	1.1635	1.1793

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมความปลอดภัยทางถนน ปีงบประมาณ 2565 งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานรวากันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374
 เลขที่หนังสือ : ดอ กเป็ย 5% ประกาศใช้

ค่าจ้างต้นทุนรวมทั้งโครงการ	1,839,716.33 บาท
ผลรวมค่าจ้างต้นทุนงานก่อสร้างทาง	1,839,716.33 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	2,500,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบียเงินกู้	5.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่าจ้างต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3589

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ 2565 งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานรื้อถอนอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน - หนองหัตถ์ ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปีงบประมาณ 2565 รหัสงาน 31500 งานรื้อถอนอันตรายทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน-หนองหัตถ์ ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500-กม.25+000 เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
≤5.00	20.8340	0.6667	5.5000	1.2700	1.0700	1.3589	1.3777	1.3966
10.00	16.0809	0.6458	5.5000	1.2223	1.0700	1.3079	1.3273	1.3467
20.00	10.6385	0.6354	5.5000	1.1677	1.0700	1.2494	1.2668	1.2842
30.00	7.5561	0.6354	5.5000	1.1369	1.0700	1.2165	1.2320	1.2475
40.00	7.4312	0.6042	5.0000	1.1304	1.0700	1.2095	1.2266	1.2436
50.00	6.9413	0.5938	5.0000	1.1254	1.0700	1.2042	1.2213	1.2384
60.00	6.3773	0.5833	5.0000	1.1196	1.0700	1.1980	1.2151	1.2321
70.00	6.3436	0.5729	4.5000	1.1142	1.0700	1.1922	1.2097	1.2272

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปิงประมณ 2565 งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374
 ตอนครบคัม 0100 ตอนบางสะพาน - หนองใต้โท ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก / กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนนปีงบประมาณ
 2565รหัสงาน31500งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข3374ตอนครบคัม0100ตอนบางสะพาน-หนองใต้โทตอน.ระหว่างกม.2+500-กม.25+000
 เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศไซ

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0234	0.5625	4.5000	11.0859	1.1109	1.0700	1.1887	1.2062	1.2238
90.00	5.4724	0.5625	4.5000	10.5349	1.1053	1.0700	1.1827	1.1996	1.2166
100.00	5.1694	0.5625	4.5000	10.2319	1.1023	1.0700	1.1795	1.1961	1.2127
110.00	4.7483	0.5625	4.0000	9.3108	1.0931	1.0700	1.1696	1.1858	1.2019
120.00	4.6292	0.5521	4.0000	9.1813	1.0918	1.0700	1.1682	1.1846	1.2009
130.00	4.4430	0.5521	4.0000	8.9951	1.0900	1.0700	1.1663	1.1824	1.1985
140.00	4.3286	0.5417	4.0000	8.8703	1.0887	1.0700	1.1649	1.1812	1.1974
150.00	4.1868	0.5417	4.0000	8.7285	1.0873	1.0700	1.1634	1.1795	1.1956

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมความปลอดภัยทางถนน ปีงบประมาณ 2565 งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน - หนองหือใต้ ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปีงบประมาณ 2565 รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน-หนองหือใต้ ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500-กม.25+000

เลขที่หนังสือ : ดอ กเบ 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าจ้างรายการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0855	0.5313	4.0000	8.6168	1.0862	1.0700	1.1622	1.1785	1.1947
170.00	4.0052	0.5313	4.0000	8.5365	1.0854	1.0700	1.1614	1.1775	1.1936
180.00	3.9482	0.5313	4.0000	8.4795	1.0848	1.0700	1.1607	1.1768	1.1928
190.00	4.1809	0.5104	3.5000	8.1913	1.0819	1.0700	1.1576	1.1745	1.1914
200.00	4.1572	0.5104	3.5000	8.1676	1.0817	1.0700	1.1574	1.1743	1.1912
210.00	4.0541	0.5000	3.5000	8.0541	1.0805	1.0700	1.1561	1.1731	1.1901
220.00	4.0279	0.5000	3.5000	8.0279	1.0803	1.0700	1.1559	1.1729	1.1898
230.00	3.9408	0.5000	3.5000	7.9408	1.0794	1.0700	1.1550	1.1718	1.1886

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมความปลอดภัยทางถนน ปีงบประมาณ 2565 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374
 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน - ทนองใต้โท ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก / กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนนปีงบประมาณ
 2565รหัสงาน31500งานราวกันอันตรายทุกหมายเลข3374ตอนควบคุม0100ตอนบางสะพาน-ทนองใต้โทระหว่างกม.2+500-กม.25+000
 เลขที่หนังสือ : ดอغبย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าจ้างนายการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร รวมค่าใช้จ่าย					
240.00	3.8617	0.5000	3.5000	1.0786	1.0700	1.1541	1.1708	1.1875
250.00	3.7523	0.5000	3.5000	1.0775	1.0700	1.1529	1.1694	1.1859
260.00	3.6513	0.5000	3.5000	1.0765	1.0700	1.1519	1.1682	1.1845
270.00	3.5578	0.5000	3.5000	1.0756	1.0700	1.1509	1.1671	1.1833
280.00	3.4710	0.5000	3.5000	1.0747	1.0700	1.1499	1.1660	1.1821
290.00	3.3902	0.5000	3.5000	1.0739	1.0700	1.1491	1.1650	1.1810
300.00	3.3147	0.5000	3.5000	1.0731	1.0700	1.1482	1.1640	1.1799
350.00	3.2737	0.5000	3.5000	1.0727	1.0700	1.1478	1.1635	1.1793

โครงการ : งานก่อสร้างกิจกรรมความปลอดภัยทางถนน ปีงบประมาณ 2565 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานรวากับอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374
 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน - ทนองหัตไต ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปีงบประมาณ
 2565 รหัสงาน 31500 งานรวากับอันตรายทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน-ทนองหัตไต ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500-กม.25+000
 เลขที่หนังสือ : ดอ กเบ 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินลงทุนจ่าย	15.00 %	ดอ กเบ เงินกู้	5.00 %	ดอ ย
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
400.00	3.1486	0.4792	3.5000	1.0713	1.0700	1.1463	1.1622	1.1782
450.00	3.1268	0.4792	3.5000	1.0711	1.0700	1.1461	1.1620	1.1779
500.00	3.0168	0.4688	3.5000	1.0699	1.0700	1.1448	1.1607	1.1766
700.00	2.7735	0.4688	3.5000	1.0674	1.0700	1.1421	1.1576	1.1731
≥700.00	2.7735	0.4688	3.5000	1.0674	1.0700	1.1421	1.1576	1.1731

โครงการ : งานก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ปีงบประมาณ 2565 งานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374
 เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	1,839,716.33 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	1,839,716.33 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	2,500,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	5.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3589

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน บึงประมณฑล 2565 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374
 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน - หนองใต้โท ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนบึงประมณฑล
 2565รหัสงาน31500งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข3374ตอนควบคุม1ระหว่างกม.2+500-กม.25+000
 เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาที่ใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (บาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8340	0.6667	27.0007	1.2700	1.0700	1.3589	1.3777	1.3966
10.00	16.0809	0.6458	22.2267	1.2223	1.0700	1.3079	1.3273	1.3467
20.00	10.6385	0.6354	16.7739	1.1677	1.0700	1.2494	1.2668	1.2842
30.00	7.5561	0.6354	13.6915	1.1369	1.0700	1.2165	1.2320	1.2475
40.00	7.4312	0.6042	13.0354	1.1304	1.0700	1.2095	1.2266	1.2436
50.00	6.9413	0.5938	12.5351	1.1254	1.0700	1.2042	1.2213	1.2384
60.00	6.3773	0.5833	11.9606	1.1196	1.0700	1.1980	1.2151	1.2321
70.00	6.3436	0.5729	11.4165	1.1142	1.0700	1.1922	1.2097	1.2272

โครงการ : จัดก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปิงปริมมาณ 2565 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานรวากันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374
 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน - หนองหัตโต ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปิงปริมมาณ
 2565รหัสงาน31500งานรวากันอันตรายทางหลวงหมายเลข3374ตอนควบคุม1ระหว่างกม.2+500-กม.25+000
 เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาติไซ

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมเบงรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าจ้างรวมการ ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
80.00	6.0234	0.5625	11.0859	1.1109	1.0700	1.1887	1.2062	1.2238
90.00	5.4724	0.5625	10.5349	1.1053	1.0700	1.1827	1.1996	1.2166
100.00	5.1694	0.5625	10.2319	1.1023	1.0700	1.1795	1.1961	1.2127
110.00	4.7483	0.5625	9.3108	1.0931	1.0700	1.1696	1.1858	1.2019
120.00	4.6292	0.5521	9.1813	1.0918	1.0700	1.1682	1.1846	1.2009
130.00	4.4430	0.5521	8.9951	1.0900	1.0700	1.1663	1.1824	1.1985
140.00	4.3286	0.5417	8.8703	1.0887	1.0700	1.1649	1.1812	1.1974
150.00	4.1868	0.5417	8.7285	1.0873	1.0700	1.1634	1.1795	1.1956

โครงการ : จากก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน บึงประมาน 2565 งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374
 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน - หนองใต้โท ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนบึงประมาน
 2565รหัสงาน31500งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข3374ตอนควบคุม1ระหว่างกม.2+500-กม.25+000
 เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่างาน (ทุน) สถานะบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมใบรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
160.00	4.0855	0.5313	4.0000	8.6168	1.0862	1.0700	1.1622	1.1785	1.1947
170.00	4.0052	0.5313	4.0000	8.5365	1.0854	1.0700	1.1614	1.1775	1.1936
180.00	3.9482	0.5313	4.0000	8.4795	1.0848	1.0700	1.1607	1.1768	1.1928
190.00	4.1809	0.5104	3.5000	8.1913	1.0819	1.0700	1.1576	1.1745	1.1914
200.00	4.1572	0.5104	3.5000	8.1676	1.0817	1.0700	1.1574	1.1743	1.1912
210.00	4.0541	0.5000	3.5000	8.0541	1.0805	1.0700	1.1561	1.1731	1.1901
220.00	4.0279	0.5000	3.5000	8.0279	1.0803	1.0700	1.1559	1.1729	1.1898
230.00	3.9408	0.5000	3.5000	7.9408	1.0794	1.0700	1.1550	1.1718	1.1886

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปิงประมาณ 2565 งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน - หนองหัตโต ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก / กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปิงประมาณ 2565 รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน-หนองหัตโตตอน 1 ระหว่าง กม.2+500-กม.25+000 เลขที่หนังสือ : ดอกเบี้ย 5% ประกาศใช้

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ลานบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1486	0.4792	7.1278	1.0713	1.0700	1.1463	1.1622	1.1782
450.00	3.1268	0.4792	7.1060	1.0711	1.0700	1.1461	1.1620	1.1779
500.00	3.0168	0.4688	6.9856	1.0699	1.0700	1.1448	1.1607	1.1766
700.00	2.7735	0.4688	6.7423	1.0674	1.0700	1.1421	1.1576	1.1731
≥700.00	2.7735	0.4688	6.7423	1.0674	1.0700	1.1421	1.1576	1.1731

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ 2.565 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374
 เลขที่หนังสือ : ดอ กเบ 5 ประ กาค ไซ

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ 1,839,716.33 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 1,839,716.33 บาท
 แห่ลงของเงินงบประมาณ 2,500,000.00 บาท
 แห่ลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 % ต่อปี
 เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3589

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ 2565

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม

0100 ตอนบางสะพาน - หมองหัดไฑู ตอน 1ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก / ตารางคานขงสงวสดูกอสราง รถบรรทุก 6 ลอ (กรณีน้าหนักรวมไม่เกิน 15 ตน)

กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปีงบประมาณ 2565รหัสงาน31500งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข3374ตอนควบคุม0100ตอนบางสะพาน-หมองหัดไฑูตอน1ระหว่างกม.2+500-ราคาน้ามนเชือเพลิงไซลา ที่ อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท /ลิตร

กม.25+000

เลขที่หนังสือ : ค่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

ระยะขงสง	ค้บรรถุก (บ้บ/ต้น)	ค้บรรถุก (บ้บ/ล.บ.ม.)
----------	-----------------------	--------------------------

1	13.61	19.05
2	15.31	21.44
3	17.02	23.82
4	18.72	26.21
5	20.42	28.59
6	22.13	30.98
7	24.50	34.31
8	27.66	38.73
9	30.82	43.15
10	33.99	47.58
11	37.15	52.00
12	40.31	56.43
13	43.47	60.85
14	46.63	65.28
15	49.79	69.70
16	52.95	74.13
17	56.11	78.55
18	59.27	82.98

ระยะขงสง	ค้บรรถุก (บ้บ/ต้น)	ค้บรรถุก (บ้บ/ล.บ.ม.)
19	62.43	87.40
20	65.59	91.83
21	68.75	96.25
22	71.91	100.68
23	75.07	105.10
24	78.23	109.52
25	81.39	113.95
26	84.55	118.37
27	87.71	122.80
28	90.88	127.23
29	94.04	131.65
30	97.19	136.07
31	100.36	140.50
32	103.52	144.92
33	106.68	149.35
34	109.84	153.77
35	113.00	158.20
36	116.16	162.62
37	119.32	167.05
38	122.48	171.47
39	125.64	175.89
40	128.80	180.33
41	131.96	184.75

ระยะขงสง	ค้บรรถุก (บ้บ/ต้น)	ค้บรรถุก (บ้บ/ล.บ.ม.)
42	135.12	189.17
43	138.28	193.59
44	141.44	198.02
45	144.60	202.44
46	147.77	206.87
47	150.93	211.30
48	154.09	215.72
49	157.25	220.15
50	160.41	224.58
51	163.57	229.00
52	166.73	233.42
53	169.89	237.84
54	173.05	242.27
55	176.21	246.70
56	179.37	251.12
57	182.53	255.55
58	185.69	259.96
59	188.85	264.39
60	192.01	268.82
61	195.18	273.25
62	198.34	277.67
63	201.50	282.10
64	204.65	286.52

บุญเลิศ โพธิ์สังข์

09 ธันวาคม 2564 13:10:33

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปิงประมาณ 2565
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควมคุม
 0100 ตอนบางสะพาน - ท้องหัดไท ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก /
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปิงประมาณ
 2565รหัสงาน31500งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข3374ตอนควมคุม0100ตอนบางสะพาน-ท้องหัดไทตอน1ระหว่างกม.2+500-
 กม.25+000

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	207.82	290.95
66	210.98	295.37
67	214.14	299.80
68	217.30	304.22
69	220.46	308.65
70	223.62	313.07
71	226.79	317.51
72	229.95	321.92
73	233.11	326.35
74	236.25	330.76
75	239.43	335.20
76	242.58	339.61
77	245.74	344.03
78	248.90	348.46
79	252.06	352.88
80	255.22	357.31
81	258.38	361.74
82	261.54	366.16
83	264.70	370.58
84	267.88	375.04
85	271.03	379.45
86	274.18	383.85

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	277.35	388.29
88	280.51	392.71
89	283.66	397.13
90	286.84	401.57
91	290.00	406.00
92	293.16	410.42
93	296.30	414.82
94	299.47	419.25
95	302.65	423.71
96	305.79	428.11
97	308.95	432.53
98	312.13	436.98
99	315.29	441.40
100	318.43	445.80
101	321.59	450.23
102	324.78	454.69
103	327.94	459.11
104	331.08	463.51
105	334.24	467.93
106	337.42	472.38
107	340.57	476.80
108	343.74	481.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	346.89	485.64
110	350.05	490.07
111	353.23	494.52
112	356.38	498.94
113	359.55	503.38
114	362.69	507.77
115	365.85	512.19
116	369.02	516.63
117	372.16	521.03
118	375.32	525.44
119	378.49	529.88
120	381.67	534.34
121	384.83	538.76
122	387.99	543.19
123	391.12	547.57
124	394.32	552.04
125	397.47	556.46
126	400.65	560.91
127	403.78	565.29
128	406.92	569.69
129	410.08	574.11
130	413.25	578.55

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปิงประมาณ 2565
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม
 0100 ตอนบางสะพาน - หนองหัตไทย ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก /
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปิงประมาณ
 2565รหัสงาน31500งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข3374ตอนควบคุม0100ตอนบางสะพาน-หนองหัตไทยตอน1ระหว่างกม.2+500-
 กม.25+000

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	416.44	583.02
132	419.58	587.41
133	422.73	591.83
134	425.90	596.26
135	429.09	600.72
136	432.22	605.10
137	435.36	609.51
138	438.59	614.02
139	441.69	618.37
140	444.88	622.83
141	448.00	627.21
142	451.22	631.71
143	454.37	636.12
144	457.54	640.56
145	460.65	644.90
146	463.84	649.38
147	466.97	653.76
148	470.19	658.27
149	473.35	662.69
150	476.52	667.12
151	479.61	671.46
152	482.81	675.93

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	485.93	680.30
154	489.15	684.81
155	492.30	689.22
156	495.46	693.64
157	498.63	698.08
158	501.81	702.54
159	504.92	706.88
160	508.13	711.38
161	511.25	715.76
162	514.39	720.15
163	517.54	724.56
164	520.71	728.99
165	523.88	733.43
166	527.06	737.89
167	530.26	742.37
168	533.37	746.72
169	536.59	751.23
170	539.72	755.61
171	542.86	760.01
172	546.02	764.42
173	549.18	768.85
174	552.35	773.29

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	555.54	777.75
176	558.62	782.07
177	561.83	786.56
178	565.05	791.07
179	568.16	795.43
180	571.29	799.80
181	574.42	804.19
182	577.69	808.76
183	580.85	813.18
184	584.01	817.62
185	587.07	821.89
186	590.25	826.36
187	593.45	830.83
188	596.66	835.33
189	599.75	839.66
190	602.99	844.18
191	606.10	848.53
192	609.22	852.90
193	612.48	857.47
194	615.62	861.87
195	618.77	866.28
196	621.93	870.70

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ 2565
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม
 0100 ตอนบางสะพาน - หนองหัดไธ ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก /
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปีงบประมาณ
 2565 รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน-หนองหัดไธ ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500-
 กม.25+000

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	625.10	875.14
198	628.28	879.59
199	631.32	883.85
200	634.52	888.33
201.0 - 1000.0	3.17	4.44

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.17 บาท/ตัน
 4.44 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
 หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 28.50 บาท/ลิตร

บุญเลิศ โพธิ์สิงห์

09 ธันวาคม 2564 13:10:33

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ 2565

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานรวากันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม

0100 ตอนบางสะพาน - หนองหัดไธ ตอน ๒ ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก / ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ลอ(กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)

กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปีงบประมาณ 2565รหัสงาน31500งานรวากันอันตรายทางหลวงหมายเลข3374ตอนควบคุม0100ตอนบางสะพาน-หนองหัดไธตอน1ระหว่างกม.2+500-ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงเซลลา ที่ อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท /ลิตร

กม.25+000

เลขที่หนังสือ : ค่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	8.07	11.29
2	9.83	13.76
3	11.59	16.22
4	13.35	18.69
5	15.11	21.15
6	16.87	23.62
7	18.63	26.08
8	20.63	28.88
9	23.05	32.27
10	25.47	35.66
11	27.89	39.05
12	30.31	42.43
13	32.73	45.82
14	35.15	49.21
15	37.57	52.60
16	40.00	55.99
17	42.41	59.38
18	44.83	62.77

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	47.26	66.16
20	49.68	69.55
21	52.10	72.94
22	54.52	76.33
23	56.94	79.71
24	59.36	83.11
25	61.79	86.50
26	64.21	89.89
27	66.63	93.28
28	69.05	96.68
29	71.46	100.04
30	73.89	103.45
31	76.30	106.82
32	78.74	110.23
33	81.16	113.62
34	83.58	117.02
35	85.99	120.39
36	88.42	123.79
37	90.85	127.18
38	93.27	130.58
39	95.69	133.97
40	98.10	137.34
41	100.54	140.75

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	102.96	144.14
43	105.37	147.52
44	107.80	150.92
45	110.21	154.29
46	112.64	157.70
47	115.05	161.07
48	117.48	164.47
49	119.88	167.83
50	122.30	171.22
51	124.74	174.63
52	127.15	178.00
53	129.57	181.39
54	132.01	184.81
55	134.41	188.17
56	136.83	191.56
57	139.26	194.96
58	141.71	198.39
59	144.11	201.75
60	146.53	205.14
61	148.96	208.54
62	151.41	211.97
63	153.80	215.32
64	156.20	218.68

บุญเลิศ โพธิ์สังข์

09 ธันวาคม 2564 13:10:33

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปิงประมาณ 2565
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม
 0100 ตอนบางสะพาน - หนองหัดไท ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก /
 กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปิงประมาณ
 2565รหัสงาน31500งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข3374ตอนควบคุม0100ตอนบางสะพาน-หนองหัดไทตอน1ระหว่างกม.2+500-
 กม.25+000

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	158.62	222.07
66	161.05	225.47
67	163.49	228.89
68	165.87	232.22
69	168.34	235.68
70	170.74	239.04
71	173.15	242.41
72	175.58	245.81
73	178.01	249.22
74	180.46	252.65
75	182.83	255.96
76	185.30	259.42
77	187.68	262.76
78	190.08	266.11
79	192.59	269.63
80	195.01	273.01
81	197.44	276.41
82	199.76	279.66
83	202.21	283.09
84	204.67	286.53
85	207.14	289.99
86	209.49	293.29

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	211.86	296.60
88	214.36	300.11
89	216.75	303.44
90	219.14	306.79
91	221.68	310.35
92	224.09	313.72
93	226.51	317.11
94	228.94	320.51
95	231.22	323.71
96	233.67	327.13
97	236.12	330.57
98	238.59	334.02
99	241.06	337.49
100	243.38	340.74
101	245.88	344.23
102	248.21	347.49
103	250.72	351.01
104	253.07	354.30
105	255.61	357.85
106	257.96	361.15
107	260.33	364.46
108	262.70	367.78

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	265.28	371.39
110	267.66	374.73
111	270.06	378.08
112	272.46	381.44
113	274.87	384.81
114	277.28	388.20
115	279.70	391.59
116	282.14	394.99
117	284.57	398.40
118	287.02	401.83
119	289.47	405.26
120	291.94	408.71
121	294.16	411.83
122	296.64	415.29
123	299.12	418.77
124	301.62	422.27
125	303.86	425.40
126	306.37	428.92
127	308.89	432.44
128	311.14	435.60
129	313.68	439.15
130	316.22	442.71

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนน ปีงบประมาณ 2565
 งานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม
 0100 ตอนบางสะพาน - ท้องหัดไธ ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก /
 กิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนนปีงบประมาณ
 2565รหัสงาน31500งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข3374ตอนควบคุม0100ตอนบางสะพาน-ท้องหัดไธตอน1ระหว่างกม.2+500-
 กม.25+000

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	318.49	445.88
132	321.05	449.47
133	323.33	452.66
134	325.91	456.27
135	328.19	459.47
136	330.48	462.67
137	333.08	466.32
138	335.38	469.53
139	338.00	473.20
140	340.31	476.43
141	342.62	479.67
142	345.27	483.38
143	347.59	486.63
144	349.92	489.89
145	352.60	493.64
146	354.93	496.91
147	357.27	500.18
148	359.62	503.47
149	361.97	506.75
150	364.69	510.57
151	367.05	513.88
152	369.42	517.19

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	371.79	520.50
154	374.16	523.83
155	376.54	527.15
156	378.92	530.49
157	381.31	533.83
158	384.12	537.76
159	386.52	541.13
160	388.93	544.50
161	391.34	547.87
162	393.76	551.26
163	396.18	554.65
164	398.61	558.05
165	401.04	561.45
166	403.48	564.87
167	405.92	568.29
168	408.37	571.72
169	410.35	574.49
170	412.81	577.93
171	415.27	581.38
172	417.74	584.84
173	420.21	588.30
174	422.70	591.77

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	425.18	595.26
176	427.68	598.75
177	430.18	602.25
178	432.16	605.02
179	434.67	608.53
180	437.18	612.05
181	439.70	615.59
182	442.23	619.13
183	444.77	622.68
184	446.75	625.45
185	449.29	629.01
186	451.85	632.59
187	454.41	636.17
188	456.39	638.94
189	458.96	642.54
190	461.53	646.15
191	464.12	649.76
192	466.10	652.54
193	468.69	656.17
194	471.29	659.81
195	473.91	663.47
196	475.89	666.24

บุญเลิศ โพธิ์สังข์

09 ธันวาคม 2564 13:10:33

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : จัดก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนน ปีงบประมาณ 2565
 งานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม
 0100 ตอนบางสะพาน - ท้องหัดไท ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก /
 กิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนนปีงบประมาณ
 2565รหัสงาน31500งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข3374ตอนควบคุม0100ตอนบางสะพาน-ท้องหัดไทตอน1ระหว่างกม.2+500-
 กม.25+000

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	478.51	669.91
198	481.14	673.59
199	483.12	676.36
200	485.76	680.06
201.0 - 1000.0	2.43	3.40

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.43 บาท/ตัน
 3.40 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
 หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 28.50 บาท/ลิตร

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ 2565

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม

0100 ตอนบางสะพาน - หนองหัดไธ ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก / ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพ่วง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)

กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปีงบประมาณ 2565 รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน-หนองหัดไธ ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500-ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท /ลิตร

กม.25+000

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	4.45	6.23
2	5.78	8.10
3	7.12	9.96
4	8.45	11.83
5	9.78	13.70
6	11.12	15.56
7	12.45	17.43
8	13.78	19.30
9	15.12	21.17
10	16.45	23.03
11	17.79	24.90
12	19.12	26.77
13	20.45	28.64
14	21.79	30.50
15	23.18	32.45
16	24.68	34.55
17	26.19	36.66
18	27.69	38.76

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	29.19	40.87
20	30.70	42.98
21	32.20	45.08
22	33.70	47.18
23	35.21	49.29
24	36.71	51.40
25	38.22	53.50
26	39.72	55.60
27	41.22	57.71
28	42.73	59.82
29	44.23	61.92
30	45.74	64.03
31	47.24	66.13
32	48.74	68.24
33	50.24	70.34
34	51.75	72.45
35	53.25	74.55
36	54.76	76.66
37	56.26	78.76
38	57.76	80.87
39	59.27	82.98
40	60.77	85.08
41	62.28	87.19

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	63.78	89.30
43	65.28	91.39
44	66.79	93.50
45	68.29	95.61
46	69.80	97.72
47	71.30	99.82
48	72.80	101.92
49	74.31	104.03
50	75.81	106.14
51	77.32	108.25
52	78.82	110.34
53	80.32	112.44
54	81.82	114.55
55	83.33	116.66
56	84.83	118.76
57	86.33	120.86
58	87.84	122.97
59	89.34	125.08
60	90.86	127.20
61	92.35	129.30
62	93.86	131.40
63	95.36	133.51
64	96.87	135.62

บุญเลิศ โพธิ์สังข์

09 ธันวาคม 2564 13:10:33

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนน ปีงบประมาณ 2565
 งานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม
 0100 ตอนบางสะพาน - หองหัดโท ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก /
 กิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนนปีงบประมาณ
 2565 รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน-หองหัดโท ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500-
 กม.25+000

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	98.36	137.71
66	99.88	139.83
67	101.37	141.92
68	102.87	144.02
69	104.38	146.13
70	105.88	148.24
71	107.39	150.35
72	108.91	152.47
73	110.40	154.56
74	111.92	156.68
75	113.41	158.78
76	114.91	160.88
77	116.41	162.98
78	117.92	165.08
79	119.42	167.19
80	120.93	169.31
81	122.45	171.42
82	123.93	173.50
83	125.45	175.63
84	126.94	177.71
85	128.46	179.85
86	129.95	181.94

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	131.45	184.03
88	132.95	186.13
89	134.45	188.23
90	135.99	190.38
91	137.49	192.49
92	138.96	194.54
93	140.47	196.66
94	141.98	198.77
95	143.50	200.89
96	145.01	203.02
97	146.49	205.08
98	148.01	207.22
99	149.49	209.29
100	151.02	211.42
101	152.50	213.50
102	154.03	215.65
103	155.52	217.73
104	157.01	219.81
105	158.55	221.97
106	160.04	224.06
107	161.54	226.15
108	163.03	228.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	164.53	230.34
110	166.03	232.44
111	167.53	234.54
112	169.03	236.65
113	170.54	238.75
114	172.05	240.86
115	173.55	242.98
116	175.07	245.09
117	176.58	247.21
118	178.09	249.33
119	179.61	251.46
120	181.07	253.50
121	182.59	255.63
122	184.11	257.76
123	185.57	259.80
124	187.10	261.94
125	188.63	264.08
126	190.09	266.13
127	191.63	268.28
128	193.16	270.43
129	194.63	272.48
130	196.17	274.64

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ปีงบประมาณ 2565

งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม
0100 ตอนบางสะพาน - ท้องหัดไทร ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก /

กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนนปีงบประมาณ
2565รหัสงาน31500งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข3374ตอนควบคุม0100ตอนบางสะพาน-ท้องหัดไทรตอน1ระหว่างกม.2+500-
กม.25+000

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	197.64	276.69
132	199.10	278.75
133	200.65	280.91
134	202.12	282.97
135	203.67	285.14
136	205.15	287.21
137	206.70	289.39
138	208.18	291.45
139	209.66	293.52
140	211.13	295.59
141	212.70	297.78
142	214.18	299.85
143	215.66	301.92
144	217.23	304.13
145	218.72	306.21
146	220.20	308.29
147	221.69	310.37
148	223.18	312.45
149	224.76	314.67
150	226.25	316.76
151	227.75	318.84
152	229.24	320.93

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	230.73	323.02
154	232.23	325.12
155	233.72	327.21
156	235.22	329.31
157	236.72	331.41
158	238.22	333.51
159	239.72	335.61
160	241.22	337.71
161	242.73	339.82
162	244.23	341.93
163	245.74	344.04
164	247.25	346.15
165	248.76	348.26
166	250.27	350.38
167	251.78	352.50
168	253.30	354.62
169	254.81	356.74
170	256.33	358.86
171	257.85	360.99
172	259.37	363.12
173	260.76	365.07
174	262.28	367.20

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	263.81	369.33
176	265.33	371.47
177	266.86	373.61
178	268.39	375.75
179	269.78	377.69
180	271.31	379.84
181	272.85	381.99
182	274.38	384.14
183	275.92	386.29
184	277.31	388.23
185	278.85	390.39
186	280.39	392.55
187	281.94	394.71
188	283.33	396.66
189	284.87	398.82
190	286.42	400.99
191	287.97	403.16
192	289.36	405.11
193	290.91	407.28
194	292.47	409.46
195	293.86	411.40
196	295.42	413.58

บุญเลิศ โพธิ์สังข์

09 ธันวาคม 2564 13:10:33

หน้า 3 จาก 4

โครงการ : จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนน ปีงบประมาณ 2565
 งานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม
 0100 ตอนบางสะพาน - หนองหัดโท ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500 - กม.25+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,272 เมตร) โดยวิธีคัดเลือก /
 กิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนนปีงบประมาณ
 2565 รหัสงาน 31500 งานราวกันอันตรายทางหลวงหมายเลข 3374 ตอนควบคุม 0100 ตอนบางสะพาน-หนองหัดโท ตอน 1 ระหว่าง กม.2+500-
 กม.25+000

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	296.98	415.77
198	298.37	417.71
199	299.93	419.90
200	301.49	422.09
201.0 - 1000.0	1.51	2.11

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.51 บาท/ตัน
 2.11 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
 หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 28.50 บาท/ลิตร

บุญเลิศ โพธิ์สังข์

09 ธันวาคม 2564 13:10:33