



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๒ ฝ่ายวิศวกรรม โทร.๐ ๕๓๒๖ ๐๖๗๖ ต่อ ๑๘ , ๓๑๒๑๒

ที่ สทล.๑ ขท.เชียงใหม่ที่ ๒.๑ (ว.๑)/๑๕๕ วันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๗

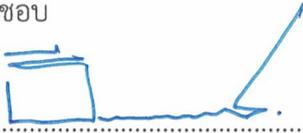
เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลางการจ้างเหมากิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน

(๑) เรียน ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๒

ตามคำสั่ง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๒ ที่ ๐๔๗/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำราคากลาง การจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๕๑๐ งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข ๑๒๕๒ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน ๓ ระหว่าง กม.๐+๙๔๓ - กม.๔+๓๓๒ (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน ๑,๐๒๐ ม. จำนวน ๓ รายการ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางของงานจ้างเหมาดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างและหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้องเสร็จเรียบร้อยแล้ว ราคากลางของงานที่คำนวณได้เป็นเงิน ๒,๔๕๔,๙๖๘.๒๗ บาท ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลางที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายธีระพงษ์ ขจรเดชากุล) รอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๒ (ว)

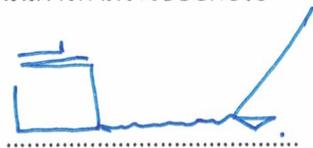
(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวทิพวรรณ ปันธิ) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายธนกร ร่อนทอง) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(๒) คณะกรรมการจัดทำราคากลาง

รอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๒ (บ) , คุณสุมาลัยฯ , คุณเยาวลักษณ์ฯ

- เห็นชอบ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

.....

(นายธีระพงษ์ ขจรเดชากุล)

รอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๒ (ว) รักษาการแทน

ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๒

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย

2. ทงหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แมตตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332

หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 2 / กรมทางหลวง
(เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานราวกันอันตราย

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,455,000.00 บาท
ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แมตตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332

4. ลักษณะงาน) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ

โดยสังเขป งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แมตตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ ธ.ค. ๒๕๖๗ เป็นเงิน 2,454,968.27 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อีระพงษ์ ขจรเดชากุล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.เชียงใหม่ที่ 2 (ว)

7.2 ทิพวรรณ บันธิ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 ธนกร ร่อนทอง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกาศราคากลางก่อสร้างทางตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

รูปผลงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควนคูม 0100 ตอน ปางแพน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

รายละเอียดของโครงการ/งานก่อสร้าง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 2.5 MM. TYPE 1 CLASS 2	เมตร	1,020.000	1,272.31	1,297,756.20	1.3616	1,732.37	1,767,024.84
2	2. GUARDRAIL POLE 4 MM. THICK (เสาเสริม)	ต้น	255.000	1,950.77	497,446.35	1.3616	2,656.16	677,322.95
3	3. งานติดตั้งเครื่องหมายทางเปิดสะท้อนแสงหน้าเดียวขนาด Dia.10 ซม. ชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสีติดด้วยแผ่นสติ๊กเกอร์สะท้อนแสง Very High Intensity สีขาว	อัน	104.000	75.00	7,800.00	1.3616	102.12	10,620.48
รวมราคากลาง								2,454,968.27

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างทางตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควนชุม 0100 ตอน บางแพน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ประมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3

รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 2/กรมทางหลวง



(สีระพงษ์ ชจรเดชากุล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(จีพวรรณ ปันธิ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ชนกร ร่อนทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ชนกร ร่อนทอง

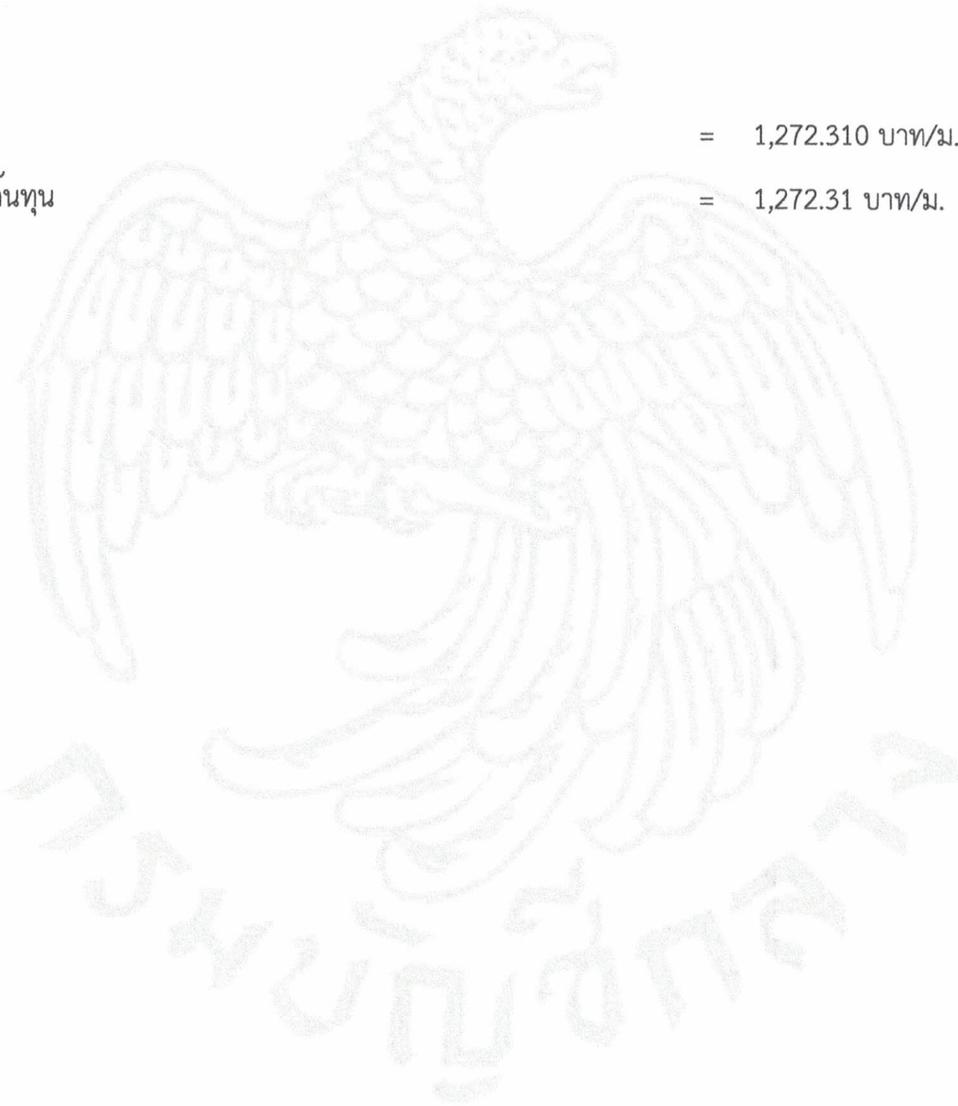
17 ธันวาคม 2567

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ต๋อนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ต๋อนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ

รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย

1 SINGLE W- BEAM GUARDRAIL THICKNESS 2.5 MM. TYPE 1 CLASS 2

ค่างาน	=	1,272.310 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	=	1,272.31 บาท/ม.



โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ต๋อนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ต๋อนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

2 GUARDRAIL POLE 4 MM. THICK (เสาเสริม)

ค่างาน	=	1,950.770 บาท/ต้น
ค่างานต้นทุน	=	1,950.77 บาท/ต้น



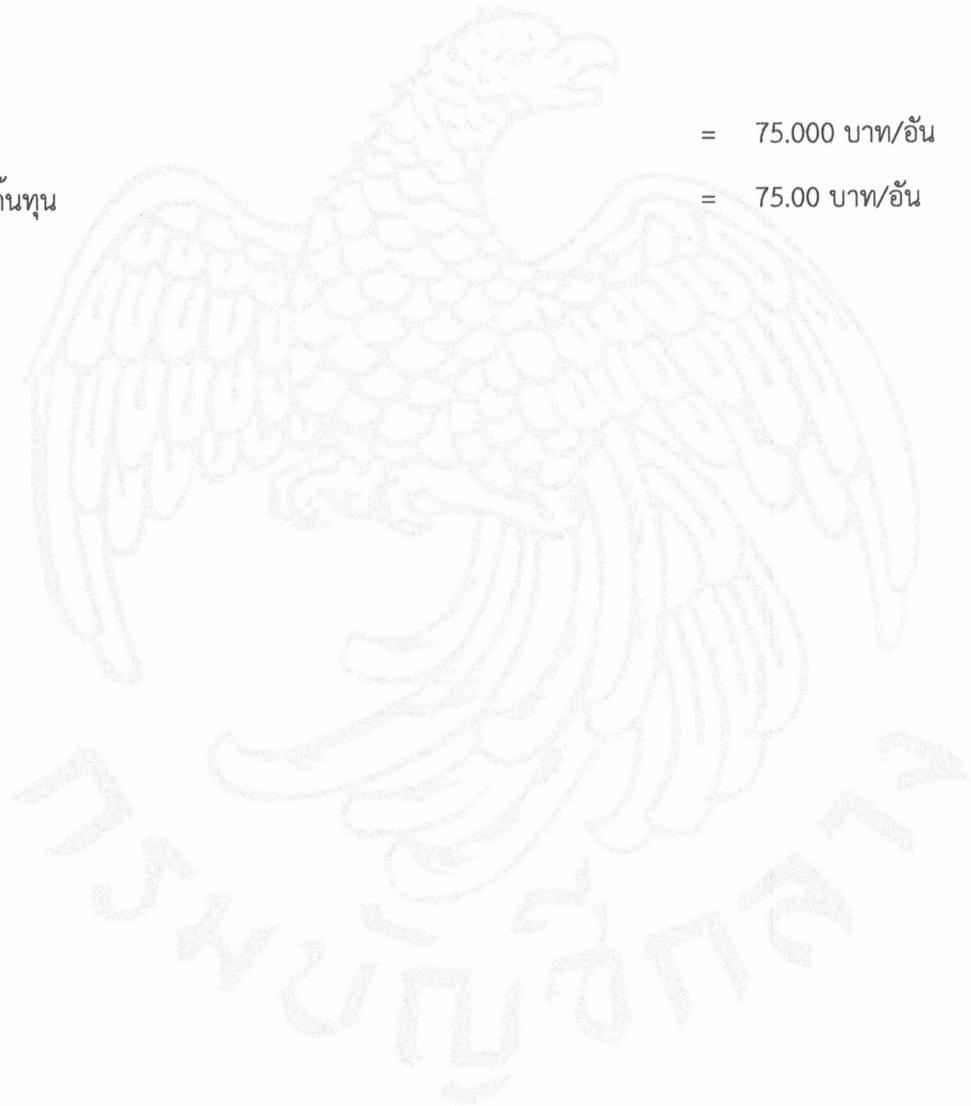
โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ต๋อนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ต๋อนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

3 งานติดตั้งเครื่องหมายนำทาง เป้าสะท้อนแสงหน้าเดียวขนาด Dia.10 ซม.

ชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสีติดด้วยแผ่นสติ๊กเกอร์สะท้อนแสง Very High Intensity สีขาว

ค่างาน	= 75.000 บาท/อัน
ค่างานต้นทุน	= 75.00 บาท/อัน



ราคาากลาง

แขวงหลวงพระบาง

ID CODE : 68035165

รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ในทางหลวงหมายเลข 1252 ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน 3

ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ)

ปริมาณงาน 1 แห่ง (1,020.00 ม.)

น้ำมันดีเซลท้องถิ่น ปตท. จังหวัด เชียงใหม่ ราคา 33.64 บาท/ลิตร วันที่ 17 ธ.ค. 67)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		จ้างงาน		จ้างงานต้นทุน		FACTOR	จ้างงานที่คำนวณได้		ราคากลาง	
		หน่วย	จำนวน	ค่าจ้าง	ค่าจ้างต้นทุนต่อหน่วย	ค่าจ้างต้นทุน	เงิน		ราคาต่อหน่วย (บาท)	เงิน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เงิน
1	SINGLE W-BEAM GUARDRAIL THICKNESS 2.5 MM. TYPE 1 CLASS 2	เมตร	1,020.00	1,020.00	1,272.31	1,297,756.20	1.3616	1,732.37	1,767,024.84	1,732.37	1,767,024.84	
2	GUARDRAIL POLE 4 MM. THICK (เสาเสริม)	ต้น	255.00	255.00	1,950.77	497,446.35	1.3616	2,656.16	677,322.95	2,656.16	677,322.95	
3	งานติดตั้งเครื่องหมายนำทาง เบ้าสะท้อนแสงหน้าเดียวขนาด Dia.10 ซม.	อัน	104.00	104.00	75.00	7,800.00	1.3616	102.12	10,620.48	102.12	10,620.48	
	ชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสีตีดด้วยแผ่นสติกเกอร์สะท้อนแสง Very High Intensity สีขาว											
						1,803,002.55			2,454,968.27	รวม	2,454,968.27	
										ปรับยอด		
										รวมเป็นเงิน	2,454,968.27	

(ค่า FACTOR F สำหรับ MLR 7% , VAT 7% , เงินจ่ายล่วงหน้า 15% และ เงินประกันผลงาน 10%)

ค่าจ้างต้นทุน (ล้านบาท)	ไม่เกิน	ใช้	ADT.	FACTOR
5.00		1.80		F
1.3616		1.3616		F

(สองสำเนาที่แนบมาที่มีสีพื้นแก่ร้อยละสิบแปดบาทที่สิบเจ็ดสตางค์)

รายละเอียดข้อมูลราคาคอนกรีต และ เหล็กเสริม

รหัสงาน 31510 ลักษณะงาน งานราวกันอันตราย

ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอน ปางแฟน - แม่ตอมหลวง ตอน 3

ระหว่าง กม. 0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ)

ระยะทางดำเนินการ 3.389 กม.

วันที่ 17 ธ.ค. 67

ADT 1900 คัม/วัน

ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัดเชียงใหม่ ราคา 33.64 บาท/ลิตร

รายการ	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก (บาท/ตัน)	เหล็กเสริม (บาท/ตัน)			ทรายผสม คอนกรีต บาท/ลบ.ม.	หินผสม คอนกรีต บาท/ลบ.ม.	ลวดผูกเหล็ก บาท/กก.
		6 มม.	9 มม.	12 มม.			
ราคาวัสดุที่แหล่ง	2,953.27				300.00	394.75	
ระยะทางขนส่ง (กม.)	51.00				64.00	39.00	
ค่าขนส่ง (บาท)	83.87				234.99	143.90	
ค่าขึ้น - ลง (บาท)	50.00				-	-	
ค่าผูก - ตัด เหล็ก	-				-	-	
รวม	3,087.14				534.99	538.65	

Class of Concrete	กำลังอัด (Cube)	A >50Mpa	B >46-50Mpa	D >30-40Mpa	E <30Mpa	Lean 1:3:6	Motar 1:3
1. ปูนซีเมนต์ซีเมนต์	1.05 x 3,087.14 =	3,241.50					
2. ทราย	1.20 x 534.99 =	641.99					
3. หิน	1.15 x 538.65 =	619.45					
4. ค่าแรงผสม - เท							
รวม						1,913.63	

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานราวกันอันตราย

รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ในทางหลวงหมายเลข 1252 ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน 3

ระหว่าง กม. 0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ)

น้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด เชียงใหม่ ราคา 33.64 บาท/ลิตร วันที่ 17 ธ.ค. 67

1. SINGLE W- BEAM GUARDRAIL THICKNESS 2.5 MM. TYPE 1 CLASS 2

Min. Weight of Zinc Coating 550 grams/m.²

คิดเฉลี่ยแผ่นตรงยาว 4.00 ม. (พื้นที่ = 2.22 ตร.ม./แผ่น) จำนวน 32 แผ่น ; ความยาว = 128.00 ม.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม. (W = 43.56 กก./แผ่น)	แผ่น	32.00	2,710.00	86,720.00	ปริมาณตามแบบ
2	แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย (W = 8.71 กก./แผ่น)	แผ่น	2.00	970.00	1,940.00	- น.น. ไม่รวมซุบ ZINC
3	แผ่น Splice (W = 9.76 กก./แผ่น)	แผ่น	2.00	1,060.00	2,120.00	- คอนกรีตเมื่อการเสียหาย 5%
4	เสาขนาด Dia. 0.10x2.00 ม. หนา 4 มม. (W = 20 กก./ต้น)	ต้น	33.00	1,160.00	38,280.00	- เหล็กชุบพรมเมื่อเศษเสียหาย 10%
5	น๊อตยาว 3 cm.	ชุด	297.00	22.00	6,534.00	
6	น๊อตยาว 15 - 18 cm.	ชุด	66.00	30.00	1,980.00	
7	ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ	ต้น	33.00	30.00	990.00	
8	ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ	ม.	128.00	47.00	6,016.00	
9	ค่า Lean Concrete 1:3:6	ลบ.ม.	2.49	1,913.63	4,764.94	
10	ค่าติดตั้งสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงที่เสาทุกต้น (High Intensity Grade)	ต้น	33.00	36.00	1,188.00	
11	ค่าขนส่ง	ม.	128.00	37.00	4,736.00	
12	Block Out Lip C-150x75x20x4.5 มม. L=0.33 ม. (3.99 กก./ชุด)	ชุด	33.00	176.19	5,814.27	
13	Steel Plate 200x100x4 มม. (0.691 กก./ชุด)	ชุด	66.00	30.51	2,013.66	
14	ค่าเชื่อม Steel Plate บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30%)	ชุด	66.00	10.00	660.00	
					ค่างานต้นทุน (วัสดุ+ค่าแรง)	163,756.87 บาท/แห่ง (128 ม.)
					เฉลี่ยค่างานต้นทุน	1,279.35 บาท/ม.
					ปรับลดให้เท่ากับวงเงินงบประมาณ	1,272.31 บาท/ม.

2. GUARDRAIL POLE 4 MM. THICK (เสาเสริม)

Min. Weight of Zinc Coating 550 grams/m.²

คิดเฉลี่ยเสาขนาด Dia. 0.10x2.00 ม. ทน 4 มม. จำนวน 1 ต้น

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	ค่าชุดหลุมฝังเสาทำระดับแล้วเสร็จ	ต้น	1.00	30.00	30.00	ปริมาณตามแบบ
2	เสาขนาด Dia. 0.10x2.00 ม. ทน 4 มม. (W = 20 กก./ต้น)	ต้น	1.00	1,160.00	1,160.00	- น.น. ไม่รวมชุบ ZINC
3	น๊อตยาว 3 cm.	ชุด	1.00	22.00	22.00	- คอนกรีตเพื่อการเสียหาย 5%
4	น๊อตยาว 15 - 18 cm.	ชุด	2.00	30.00	60.00	- เหล็กรูปพรรณเมื่อเสียหาย 10%
5	ค่า Lean Concrete 1:3:6	ลบ.ม.	0.08	1,913.63	153.09	
6	ค่าติดตั้งสติกเกอร์สะท้อนแสงที่เสาทุกต้น (High Intensity Grade)	ต้น	1.00	36.00	36.00	
7	Backup Plate ยาว 0.30 ม.	ชุด	1.00	203.25	203.25	
8	Block Out Lip C-150x75x20x4.5 มม. L=0.33 ม. (3.99 กก./ชุด)	ชุด	1.00	176.19	176.19	
9	Steel Plate 200x100x4 มม. (0.691 กก./ชุด)	ชุด	2.00	30.51	61.02	
10	ค่าเชื่อม Steel Plate บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30%)	ชุด	2.00	10.00	20.00	
11	ค่าขนส่ง	ต้น	1.00	41.00	41.00	
				ค่างานต้นทุน (วัสดุ+ค่าแรง)	1,962.55	บาท/ต้น
				ปรับลดให้เท่ากับวงเงินงบประมาณ	1950.77	บาท/ต้น

3. งานติดตั้งเครื่องหมายนำทาง เป้าสะท้อนแสงหน้าเดียว ขนาด Dia. 10 ซม.

ชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสีติดด้วยแผ่นสติกเกอร์สะท้อนแสง Very High Intensity Grade สีขาว

- แผ่นเหล็กอาบสังกะสี ติดแผ่นสะท้อนแสง ชนิด Very - high Intensity grade	=	65.00 บาท/EACH
- ค่าดำเนินการ + ค่าติดตั้ง	=	10.00 บาท/EACH
ค่างานต้นทุน	=	<u>75.00 บาท/EACH</u>

ราคาม้วน 33.64 บาท/ลิตร

ตารางสรุปเปรียบเทียบราคา วัสดุที่ไม่

แหล่งวัสดุใหม่	ราคาวัสดุที่แหล่ง(บาท/ลบ.ม.)		ระยะทางขนส่ง ถึง พล.1252 กม.2+638 (กม.)	ค่าขนส่ง(บาท)	ราคาวัสดุที่แหล่ง+ค่าขนส่ง (บาท/ลบ.ม.)		หมายเหตุ
	ราคาหินผสมคอนกรีต	ราคาหินผสมคอนกรีต+ค่าขนส่ง			ราคาหินผสมคอนกรีต	ราคาหินผสมคอนกรีต+ค่าขนส่ง	
1. พล.108 กม.80+000 LT.(Offset+0.700 กม.)		390.00	133	486.54	ราคาหินผสมคอนกรีต+ค่าขนส่ง	876.54	ที่ตี
2. พล.108 กม.82+400 LT.(Offset+2.800 กม.)		392.00	135	493.86	ราคาหินผสมคอนกรีต+ค่าขนส่ง	885.86	เอ็มแพค
3. พล.108 กม.82+400 LT.(Offset+1.700 กม.)		390.00	134	490.41	ราคาหินผสมคอนกรีต+ค่าขนส่ง	880.41	อาเซียน
4. พล.108 กม.82+000 LT.(Offset+2.700 กม.)		390.00	135	493.86	ราคาหินผสมคอนกรีต+ค่าขนส่ง	883.86	ไท่เซียง
5. พล.106 กม.194+150 LT.(Offset+1.300 กม.)		406.00	143	523.07	ราคาหินผสมคอนกรีต+ค่าขนส่ง	929.07	ศิลาสามยอด
6. พล.118 กม.17+000 RT.(Offset+11.500 กม.)		394.75	39	143.90	ราคาหินผสมคอนกรีต+ค่าขนส่ง	538.65	สยามไนเทน

ราคาน้ำมัน 33.64 บาท/ลิตร

ตารางสรุปเปรียบเทียบราคา วัสดุทราย

แหล่งวัสดุทราย	ราคาทรายผสมคอนกรีต	ราคาทรายถมคันทาง	ราคาทรายพื้น	ระยะทางขนส่งถึง พล.1252 กม.2+638 (กม.)	ค่าขนส่ง	ราคาทรายผสมคอนกรีตรวมค่าขนส่ง	ราคาทรายถมคันทางรวมค่าขนส่ง	ราคาทรายพื้นรวมค่าขนส่ง	หมายเหตุ
1. พล.1189 กม.6+000 RT. (Offset+0.300 กม.)	300.00	225.00	300.00	64	234.99	534.99	459.99	534.99	จุดทรัพย์ฯ
2. พล.1103 กม.46+675 L.T. (Offset +5.000 กม.)	120.00	90.00	120.00	173	632.38	752.38	722.38	752.38	พิบูลย์ทราย
3. พล.107 กม.188+300 RT. (Offset+0.300 กม.)	220.00	165.00	220.00	166	607.17	827.17	772.17	827.17	ชมพูนุช
4. พล.107 กม.33+400 RT. (Offset- กม.)	380.00	285.00	380.00	74	271.50	651.50	556.50	651.50	อุทัยฯ

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างจากจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานรื้อถอนอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนครบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานรื้อถอนอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนครบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) 7.00 % 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	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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างทางตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ราชภัฏ
 31510 งานรื้อถอนสิ่งปลูกสร้างทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควนชุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ต๋อนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานรื้อถอนสิ่งปลูกสร้างทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควนชุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ต๋อนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

ค่าจ้าง (รวม) สลับาบท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูปแบบ Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
80.00	6.0233	0.7875	4.5000	1.1131	1.0700	1.1910	1.2103	1.2297
90.00	5.4722	0.7875	4.5000	1.1075	1.0700	1.1850	1.2037	1.2225
100.00	5.1693	0.7875	4.5000	1.1045	1.0700	1.1818	1.2002	1.2186
110.00	4.7961	0.7875	4.0000	1.0958	1.0700	1.1725	1.1904	1.2084
120.00	4.7235	0.7729	4.0000	1.0949	1.0700	1.1715	1.1897	1.2079
130.00	4.4428	0.7729	4.0000	1.0921	1.0700	1.1685	1.1864	1.2043
140.00	4.3285	0.7583	4.0000	1.0908	1.0700	1.1671	1.1852	1.2032
150.00	4.1865	0.7583	4.0000	1.0894	1.0700	1.1656	1.1835	1.2013

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารกีฬาตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานรื้อถอนอาคาร 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานรื้อถอนอาคาร 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่าจ้าง (ทุน) สลับบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างทางตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานรวากันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควนคูม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานรวากันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควนคูม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ตอปี

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าจ้างรายการ	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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกำแพงตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอันเกี่ยวข้องความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ราชสถาน 31510 งานรื้อถอนอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานรื้อถอนอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ

Factor F งานก่อสร้างทาง

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7) **7.00 % ต่อปี**

เงินล่วงหน้าจ่าย **15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้**
 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
	ค่าอำนาจการ ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
400.00	3.1484	0.6708	7.3192	1.0731	1.0700	1.1482	1.1659	1.1836
450.00	3.1265	0.6708	7.2973	1.0729	1.0700	1.1480	1.1656	1.1833
500.00	3.0167	0.6562	7.1729	1.0717	1.0700	1.1467	1.1644	1.1820
700.00	2.7734	0.6562	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785
>700.00	2.7734	0.6562	6.9296	1.0692	1.0700	1.1440	1.1612	1.1785

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างจากแบบรายละเอียดปริมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน
 เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นทรวรวมทั้งโครงการ 1,803,002.55 บาท
 ผลรวมค่างานต้นทรวงานก่อสร้างทาง 1,803,002.55 บาท
 แผลงของเงินงบประมาณ 2,455,000.00 บาท
 แผลงของเงินนอกงบประมาณ 0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทรว	Factor F
5,000,000.00	1.3616

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกำแพงตามแนวระบายประมาณการ กิจกรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

**แบบสรุปขอมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกำแพงตามแนวระบายประมาณการ กิจกรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568		
สาย	งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอน ปางแฟน - แมตอนหลวง ตอน 3		
ตอน	ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ ดวยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอน ปางแฟน - แมตอนหลวง ตอน 3		
อยู่ใต้อำนาจของจังหวัด	เชียงใหม่	เขตในตัก	ปากติ
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนจ่าย	33.64 บาท/ลิตร
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	15.00%
			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกบรรจุ50กก./ถุงตราช่าง(SCGสูตรไฮบริด)	ตัน	2,953.27	0.00	0.00	0.00	0.00	2,953.27	พ.ย. 2567	บ้านทักสืบ
2	หินย่อยผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	394.75	0.00	0.00	0.00	0.00	394.75	ต.ค. 2567	บ้านทักสืบ
3	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	300.00	ต.ค. 2567	บ้านทักสืบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ต๋อนหลวงตอน 3 ระหว่าง กม.0+943- กม.4+332.(เป็นช่วง ๓) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 ตารางคาบขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้าหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน) รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ มีทางลาดยาง และการจราจรปกติ แม่ต๋อนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๓) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ ราคาน้ำมนเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	13.80	19.32
2	15.69	21.97
3	17.58	24.62
4	19.48	27.27
5	21.37	29.92
6	23.26	32.57
7	25.83	36.16
8	29.18	40.85
9	32.52	45.53
10	35.87	50.22
11	39.22	54.91
12	42.57	59.60
13	45.92	64.29
14	49.27	68.98
15	52.62	73.67
16	55.97	78.36
17	59.32	83.05
18	62.67	87.74

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	66.02	92.43
20	69.37	97.12
21	72.72	101.80
22	76.07	106.49
23	79.42	111.18
24	82.77	115.87
25	86.12	120.56
26	89.46	125.25
27	92.81	129.94
28	96.16	134.63
29	99.51	139.32
30	102.86	144.01
31	106.21	148.70
32	109.56	153.38
33	112.91	158.08
34	116.26	162.76
35	119.61	167.46
36	122.96	172.14
37	126.31	176.83
38	129.66	181.52
39	133.01	186.21
40	136.36	190.90
41	139.71	195.59

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	143.06	200.28
43	146.40	204.97
44	149.75	209.65
45	153.10	214.34
46	156.46	219.04
47	159.81	223.73
48	163.15	228.42
49	166.51	233.11
50	169.86	237.80
51	173.20	242.49
52	176.55	247.17
53	179.90	251.86
54	183.25	256.55
55	186.60	261.24
56	189.95	265.93
57	193.30	270.62
58	196.64	275.30
59	199.99	279.99
60	203.35	284.68
61	206.70	289.39
62	210.05	294.07
63	213.40	298.76
64	216.74	303.44

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานที่ดำเนินการโดยกรมการขนส่งทางบก/4258 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ต๋อนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ต๋อนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	220.10	308.14
66	223.44	312.82
67	226.80	317.51
68	230.14	322.20
69	233.50	326.90
70	236.85	331.58
71	240.20	336.28
72	243.55	340.96
73	246.90	345.65
74	250.23	350.32
75	253.59	355.03
76	256.94	359.71
77	260.28	364.40
78	263.63	369.09
79	266.98	373.78
80	270.33	378.47
81	273.68	383.16
82	277.03	387.85
83	280.38	392.53
84	283.75	397.25
85	287.09	401.93
86	290.42	406.59
87	293.78	411.29

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	297.13	415.98
89	300.47	420.66
90	303.84	425.37
91	307.19	430.07
92	310.54	434.75
93	313.87	439.42
94	317.22	444.11
95	320.60	448.84
96	323.92	453.49
97	327.27	458.18
98	330.64	462.89
99	333.99	467.58
100	337.32	472.25
101	340.67	476.94
102	344.04	481.66
103	347.39	486.35
104	350.72	491.01
105	354.07	495.70
106	357.44	500.41
107	360.78	505.09
108	364.14	509.80
109	367.48	514.47
110	370.83	519.16

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	374.20	523.88
112	377.54	528.56
113	380.90	533.26
114	384.23	537.92
115	387.57	542.60
116	390.93	547.31
117	394.26	551.97
118	397.60	556.65
119	400.96	561.35
120	404.34	566.08
121	407.68	570.75
122	411.04	575.45
123	414.35	580.09
124	417.74	584.83
125	421.09	589.52
126	424.45	594.23
127	427.77	598.87
128	431.10	603.54
129	434.45	608.22
130	437.81	612.93
131	441.18	617.66
132	444.51	622.32
133	447.86	627.00

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานที่ดำเนินการด้วยที่ลงที่ทางหลวงหมายเลข 4258 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ต๋อนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ต๋อนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	451.21	631.70
135	454.59	636.42
136	457.91	641.07
137	461.24	645.73
138	464.66	650.52
139	467.95	655.12
140	471.32	659.85
141	474.64	664.49
142	478.04	669.26
143	481.38	673.94
144	484.74	678.64
145	488.03	683.25
146	491.42	687.98
147	494.74	692.63
148	498.15	697.41
149	501.49	702.09
150	504.85	706.79
151	508.14	711.39
152	511.52	716.13
153	514.83	720.76
154	518.24	725.54
155	521.58	730.21
156	524.92	734.89

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	528.28	739.60
158	531.66	744.32
159	534.95	748.93
160	538.35	753.69
161	541.67	758.33
162	544.99	762.99
163	548.33	767.66
164	551.68	772.36
165	555.05	777.06
166	558.42	781.79
167	561.81	786.53
168	565.10	791.15
169	568.52	795.92
170	571.83	800.57
171	575.16	805.23
172	578.50	809.91
173	581.86	814.60
174	585.22	819.31
175	588.59	824.03
176	591.87	828.61
177	595.26	833.37
178	598.67	838.14
179	601.97	842.76

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	605.29	847.40
181	608.61	852.06
182	612.07	856.89
183	615.41	861.58
184	618.77	866.28
185	622.01	870.82
186	625.39	875.54
187	628.78	880.29
188	632.17	885.04
189	635.45	889.64
190	638.87	894.42
191	642.17	899.04
192	645.48	903.68
193	648.94	908.51
194	652.26	913.17
195	655.60	917.84
196	658.95	922.53
197	662.31	927.23
198	665.68	931.95
199	668.91	936.47
200	672.30	941.22
201.0 - 1000.0	3.36	4.71

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252

ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ต๋อนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ผิวทางลาดยาง และการจราจรปกติ
 แผนตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ
 ราคานำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร
 เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	8.25	11.55
2	10.19	14.27
3	12.13	16.99
4	14.08	19.71
5	16.02	22.43
6	17.96	25.14
7	19.90	27.86
8	22.08	30.92
9	24.69	34.56
10	27.29	38.20
11	29.89	41.85
12	32.49	45.49
13	35.10	49.14
14	37.70	52.78
15	40.30	56.42
16	42.91	60.07
17	45.51	63.71
18	48.11	67.35

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	50.72	71.00
20	53.32	74.65
21	55.92	78.29
22	58.53	81.94
23	61.12	85.57
24	63.73	89.22
25	66.34	92.87
26	68.94	96.51
27	71.54	100.16
28	74.15	103.81
29	76.74	107.43
30	79.35	111.09
31	81.94	114.72
32	84.56	118.38
33	87.16	122.03
34	89.77	125.68
35	92.36	129.30
36	94.97	132.96
37	97.58	136.61
38	100.19	140.26
39	102.79	143.90
40	105.38	147.54
41	108.00	151.20

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	110.60	154.84
43	113.19	158.47
44	115.81	162.13
45	118.40	165.76
46	121.01	169.42
47	123.60	173.05
48	126.21	176.70
49	128.80	180.32
50	131.40	183.96
51	134.02	187.63
52	136.61	191.25
53	139.21	194.90
54	141.83	198.57
55	144.42	202.19
56	147.02	205.83
57	149.63	209.49
58	152.26	213.17
59	154.85	216.79
60	157.45	220.43
61	160.06	224.09
62	162.69	227.76
63	165.26	231.37
64	167.85	234.99

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานที่หนึ่งสี่เมตรที่ลู่วางทางหมายเลข 4258 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	170.45	238.63
66	173.06	242.28
67	175.69	245.96
68	178.25	249.54
69	180.90	253.26
70	183.48	256.87
71	186.07	260.50
72	188.68	264.15
73	191.30	267.82
74	193.93	271.50
75	196.48	275.07
76	199.13	278.78
77	201.70	282.38
78	204.27	285.98
79	206.97	289.76
80	209.57	293.39
81	212.18	297.05
82	214.68	300.56
83	217.31	304.24
84	219.95	307.93
85	222.61	311.65
86	225.15	315.20
87	227.69	318.77

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	230.38	322.53
89	232.94	326.12
90	235.52	329.72
91	238.24	333.53
92	240.83	337.16
93	243.43	340.81
94	246.04	344.46
95	248.51	347.92
96	251.14	351.59
97	253.78	355.29
98	256.42	358.99
99	259.08	362.72
100	261.58	366.22
101	264.26	369.96
102	266.77	373.48
103	269.47	377.26
104	272.00	380.79
105	274.72	384.60
106	277.26	388.16
107	279.80	391.72
108	282.36	395.30
109	285.12	399.16
110	287.68	402.76

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	290.26	406.36
112	292.84	409.98
113	295.43	413.61
114	298.03	417.24
115	300.63	420.89
116	303.25	424.55
117	305.87	428.21
118	308.50	431.89
119	311.13	435.58
120	313.78	439.29
121	316.18	442.66
122	318.84	446.38
123	321.51	450.11
124	324.19	453.86
125	326.61	457.25
126	329.30	461.02
127	332.00	464.80
128	334.44	468.21
129	337.15	472.02
130	339.88	475.83
131	342.33	479.26
132	345.07	483.10
133	347.53	486.54

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานที่หนึ่งสัมคด้วยที่ลุดต่างหอยเลข 4258 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแพน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแพน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	350.29	490.41
135	352.76	493.86
136	355.23	497.32
137	358.02	501.22
138	360.50	504.69
139	363.30	508.62
140	365.79	512.11
141	368.28	515.60
142	371.12	519.56
143	373.62	523.07
144	376.13	526.58
145	378.99	530.58
146	381.51	534.11
147	384.03	537.64
148	386.55	541.18
149	389.08	544.72
150	391.99	548.79
151	394.54	552.35
152	397.08	555.92
153	399.63	559.49
154	402.19	563.06
155	404.75	566.65
156	407.31	570.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	409.88	573.84
158	412.87	578.02
159	415.46	581.64
160	418.05	585.26
161	420.64	588.90
162	423.24	592.53
163	425.84	596.18
164	428.45	599.83
165	431.07	603.50
166	433.69	607.17
167	436.32	610.84
168	438.95	614.53
169	441.11	617.56
170	443.75	621.25
171	446.39	624.95
172	449.04	628.66
173	451.70	632.38
174	454.36	636.11
175	457.03	639.85
176	459.71	643.59
177	462.39	647.35
178	464.55	650.38
179	467.24	654.14

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	469.94	657.92
181	472.65	661.70
182	475.36	665.50
183	478.08	669.31
184	480.24	672.33
185	482.96	676.15
186	485.70	679.98
187	488.44	683.82
188	490.60	686.85
189	493.35	690.70
190	496.11	694.56
191	498.88	698.43
192	501.04	701.46
193	503.82	705.34
194	506.60	709.24
195	509.40	713.15
196	511.56	716.18
197	514.36	720.11
198	517.17	724.04
199	519.34	727.07
200	522.16	731.02
201.0 - 1000.0	2.61	3.66

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานที่ปฏิบัติงานตามโครงการที่ลงนามเลขที่ 4258 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.61 บาท/ตัน
3.66 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานรวากันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252

ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานรวากันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซลา ที่ อำเภอเมือง 33.00 - 33.99 บาท /ลิตร เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	4.58	6.41
2	6.04	8.46
3	7.50	10.50
4	8.96	12.55
5	10.43	14.60
6	11.89	16.64
7	13.35	18.69
8	14.81	20.74
9	16.28	22.79
10	17.74	24.83
11	19.20	26.88
12	20.66	28.93
13	22.12	30.97
14	23.59	33.02
15	25.11	35.15
16	26.74	37.43
17	28.37	39.72
18	30.00	42.00

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	31.63	44.29
20	33.27	46.57
21	34.90	48.86
22	36.53	51.14
23	38.17	53.43
24	39.79	55.71
25	41.43	58.00
26	43.06	60.28
27	44.69	62.57
28	46.33	64.86
29	47.96	67.14
30	49.59	69.43
31	51.22	71.71
32	52.85	73.99
33	54.49	76.28
34	56.12	78.56
35	57.75	80.85
36	59.38	83.14
37	61.01	85.42
38	62.65	87.70
39	64.28	90.00
40	65.91	92.28
41	67.54	94.56

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	69.18	96.85
43	70.81	99.13
44	72.44	101.42
45	74.08	103.71
46	75.71	106.00
47	77.34	108.28
48	78.97	110.55
49	80.60	112.85
50	82.24	115.13
51	83.87	117.42
52	85.50	119.70
53	87.13	121.98
54	88.76	124.27
55	90.40	126.56
56	92.03	128.84
57	93.65	131.12
58	95.29	133.40
59	96.93	135.70
60	98.57	137.99
61	100.19	140.27
62	101.82	142.55
63	103.46	144.84
64	105.09	147.13

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 ระบุที่ปฏิบัติงานตามสัญญาที่ลงนามเลขที่ 4258 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	106.71	149.40
66	108.36	151.70
67	109.98	153.98
68	111.61	156.26
69	113.24	158.54
70	114.88	160.83
71	116.52	163.12
72	118.16	165.42
73	119.78	167.69
74	121.43	170.00
75	123.05	172.27
76	124.68	174.55
77	126.31	176.83
78	127.94	179.12
79	129.58	181.41
80	131.21	183.70
81	132.85	186.00
82	134.47	188.25
83	136.11	190.56
84	137.73	192.82
85	139.38	195.14
86	141.01	197.41
87	142.63	199.68

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
88	144.26	201.96
89	145.88	204.24
90	147.55	206.57
91	149.19	208.86
92	150.78	211.09
93	152.42	213.39
94	154.06	215.68
95	155.70	217.98
96	157.35	220.29
97	158.95	222.53
98	160.60	224.85
99	162.21	227.10
100	163.87	229.41
101	165.48	231.67
102	167.14	234.00
103	168.76	236.26
104	170.37	238.52
105	172.04	240.86
106	173.66	243.13
107	175.29	245.40
108	176.91	247.67
109	178.54	249.95
110	180.16	252.23

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
111	181.79	254.51
112	183.43	256.80
113	185.06	259.08
114	186.69	261.37
115	188.33	263.66
116	189.97	265.96
117	191.61	268.26
118	193.26	270.56
119	194.90	272.87
120	196.49	275.08
121	198.14	277.39
122	199.79	279.71
123	201.38	281.93
124	203.03	284.25
125	204.69	286.57
126	206.28	288.79
127	207.94	291.12
128	209.61	293.45
129	211.20	295.68
130	212.87	298.02
131	214.47	300.26
132	216.07	302.49
133	217.74	304.84

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 ระบุที่หนังสือครุภัณฑ์ที่ลงนามโดย กษ/4258 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
134	219.34	307.08
135	221.02	309.43
136	222.62	311.67
137	224.31	314.03
138	225.91	316.28
139	227.52	318.52
140	229.12	320.77
141	230.82	323.15
142	232.43	325.40
143	234.04	327.65
144	235.74	330.03
145	237.35	332.29
146	238.96	334.55
147	240.58	336.81
148	242.19	339.07
149	243.91	341.47
150	245.53	343.74
151	247.15	346.01
152	248.77	348.28
153	250.39	350.55
154	252.02	352.82
155	253.64	355.10
156	255.27	357.37

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
157	256.89	359.65
158	258.52	361.93
159	260.15	364.21
160	261.78	366.50
161	263.42	368.78
162	265.05	371.07
163	266.69	373.36
164	268.32	375.65
165	269.96	377.95
166	271.60	380.24
167	273.24	382.54
168	274.89	384.84
169	276.53	387.14
170	278.18	389.45
171	279.82	391.75
172	281.47	394.06
173	282.99	396.19
174	284.64	398.50
175	286.30	400.81
176	287.95	403.13
177	289.61	405.45
178	291.26	407.77
179	292.78	409.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
180	294.44	412.22
181	296.11	414.55
182	297.77	416.88
183	299.44	419.21
184	300.95	421.34
185	302.62	423.67
186	304.29	426.01
187	305.96	428.35
188	307.48	430.48
189	309.16	432.82
190	310.83	435.17
191	312.51	437.52
192	314.03	439.65
193	315.71	442.00
194	317.40	444.36
195	318.92	446.48
196	320.60	448.84
197	322.29	451.21
198	323.81	453.33
199	325.50	455.70
200	327.19	458.07
201.0 - 1000.0	1.64	2.29

โครงการ : ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31510 งานที่ดำเนินการด้วยที่ลงทุนต่างหมวด 4258 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานราวกันอันตราย ทางหลวงหมายเลข 1252 ตอนควบคุม 0100 ตอน ปางแฟน - แม่ตอนหลวง ตอน 3 ระหว่าง กม.0+943 - กม.4+332 (เป็นช่วง ๆ) ปริมาณงาน 1,020 ม. จำนวน 3 รายการ

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.64 บาท/ตัน
2.29 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

