



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ งานวางแผน โทร. ๐-๕๓๘๙-๑๔๔๖
ที่ สทล.๑ ขท.เชียงใหม่ที่ ๓.๒ / ๘๕ / ๒๕๖๘ วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๘
เรื่อง ราคากลางงานก่อสร้าง

เรียน ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓ ผ่าน หัวหน้าเจ้าหน้าที่ 

อ้างถึงคำสั่งแขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓ ที่ ๓๙๑/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ตามแผนรายประมาณ
การกิจกรรมอำนวยความปลอดภัยทางถนน ประจำปี ๒๕๖๙ งานอำนวยความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไข
อุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน ๓๑๒๑๐ งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๗ ตอน ชี้เหล็กหลวง -
แม่ทะลาย ระหว่าง กม.๓๐+๘๙๓ - กม.๕๙+๖๐๐ และทางหลวงหมายเลข ๑๐๗ ตอนแม่ทะลาย - หัวโท
ระหว่าง กม.๕๙+๖๐๐ - กม.๑๑๐+๔๗๕ จำนวน ๑๓ รายการ วงเงินงบประมาณ ๑,๕๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

คณะกรรมการราคากลาง ร่วมพิจารณาความเหมาะสมของการประเมินราคากลางแล้ว
เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๑,๕๐๙,๙๕๙.๔๘ บาท (ตามเอกสารแนบ ๑)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ 
.....
(นายคตัญญ์ปัฐน์ ลีภักตธาภรณ์) ประธานกรรมการฯ
รอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓ (ว)

ลงชื่อ 
.....
(นายจิราเมท วรณวิจิตร) กรรมการฯ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ 
.....
(นายศิววัฒน์ โยทะษร) กรรมการฯ
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

อนุมัตินำไปใช้ประกวดราคาได้

ว่าที่ร้อยตรี


(อวิรุทธิ์ ทับทิมแท้)
ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๓
๒๕ พ.ย. ๒๕๖๘

๑. ชื่อโครงการ	กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี ๒๕๖๙ งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน		
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๓		
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๑,๕๑๐,๐๐๐.๐๐	บาท	
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป	รห้สงงาน ๓๑๒๑๐ งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข ๑๐๗ ตอน ซี่เหล็กหลวง - แม่ทะลาย ระหว่าง กม.๓๐+๘๘๓ -กม.๕๙+๖๐๐ และ ทางหลวงหมายเลข ๑๐๗ ตอนแม่ทะลาย - หัวโท ระหว่าง กม.๕๙+๖๐๐ - กม.๑๑๐+๔๗๕ จำนวน ๒ รายการ		
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่	๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๘	เป็นเงิน	๑,๕๐๙,๙๕๙.๔๘ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง			
๕.๑ รายละเอียดราคากลาง	จำนวน	๓๖	แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
๖.๑ นายกตัญญูปัฐน์ สิริทตราภรณ์		ประธานกรรมการ	
๖.๒ นายจิราเมท วรรณวิจิตร		กรรมการ	
๖.๓ นายศิวัฒน์ โยทะษร		กรรมการ	

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวโท ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโท ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3./ กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,510,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป งานป้ายข้างทาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 1,509,959.48 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 กตัญญูปัฐน์ ลีภัทธราภรณ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.เชียงใหม่ที่ 3 (ว)

7.2 ศิววัฒน์ โยทะขร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 จิราเมท วรรณวิจิตร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง และต่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ชิงเหล็กหลาง-แม่ทะสาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะสาย-หัวโท ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

หน่วยงาน : หน่วยวัดปริมาณวัสดุ (หน่วย)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	4. งานติดตั้งป้ายแนะนำ และป้ายบังคับชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.(ไม่มีเฟรม) ชนิด High Intensity Grade ติดด้วยสติกเกอร์โดยวิธีการตัดแปะพื้นป้ายสะท้อนแสงสีต่างๆ	ตร.ม.	15.880	2,394.20	38,019.89	1.3616	3,259.94	51,767.88
5	5. Sign Post Steel Pipe 75 X 75 X 3.2 mm. (L = 3.50 ม.)	เมตร	192.500	402.77	77,533.22	1.3616	548.41	105,569.23
6	6. Sign Post Steel Pipe 75 X 75 X 3.2 mm. (L = 4.00 ม.)	เมตร	232.000	377.15	87,498.80	1.3616	513.52	119,138.36
7	7. Sign Post Steel Pipe 75 X 75 X 3.2 mm. (L = 4.50 ม.)	เมตร	45.000	357.21	16,074.45	1.3616	486.37	21,886.97
8	8. Sign Post Steel Pipe 75 X 75 X 3.2 mm. (L = 5.00 ม.)	เมตร	20.000	341.27	6,825.40	1.3616	464.67	9,293.46
9	9. Sign Post Steel Pipe 100 X 100 X 3.2 mm. (L = 4.00 ม.)	เมตร	40.000	441.46	17,658.40	1.3616	601.09	24,043.67
10	10. Sign Post Steel Pipe 100 X 100 X 3.2 mm. (L = 4.50 ม.)	เมตร	27.000	422.15	11,398.05	1.3616	574.79	15,519.58

จิราเมท วรรณวิจิตร

25 พฤศจิกายน 2568 11:12:42

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกาศราคากลางก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนาจความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวไทร ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงหลวงพระบาง
 ตามบัญชีประมาณการ/แผนแม่บท ครั้งที่ 3/กรมทางหลวง
ตามบัญชีประมาณการ/แผนแม่บท (ฉบับปรับปรุง)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	11. Sign Post Steel Pipe 100 X 100 X 3.2 mm. (L = 5.00 ม.)	เมตร	60.000	406.70	24,402.00	1.3616	553.76	33,225.76
12	12. Sign Post Steel Pipe 100 X 100 X 3.2 mm. (L = 5.50 ม.)	เมตร	77.000	394.06	30,342.62	1.3616	536.55	41,314.51
13	13. Sign Post Steel Pipe 100 X 100 X 3.2 mm. (L = 6.00 ม.)	เมตร	84.000	383.52	32,215.68	1.3616	522.20	43,864.86
รวมราคากลาง								1,509,959.48

จิราเมท วรรณวิจิตร

25 พฤศจิกายน 2568 11:12:42

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

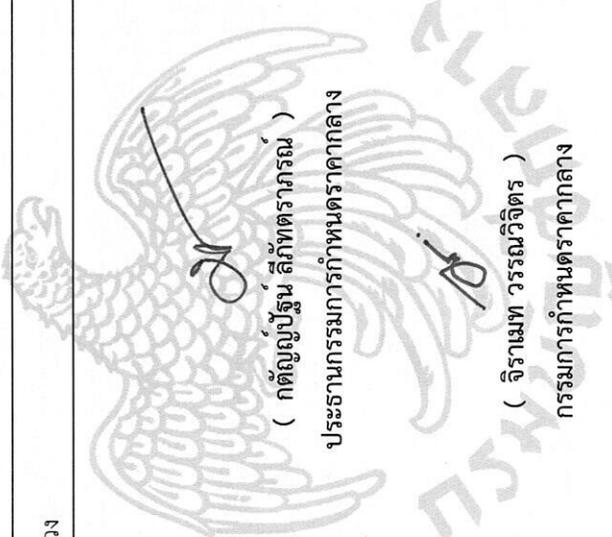
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายการประมาณการ กิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกยกเว้นและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ชี้เหล็กหลวง-แม่ทะสาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะสาย-หัวไทร ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 3/กรมทางหลวง



(กตัญญู ปู่จูน ลีภักตราภรณ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ศิวฉิมน์ โยทะชะร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(จิราเมศ วรรณวิจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210
งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย
ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง
งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600

1 งานติดตั้งป้ายเตือน ชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.(มีเฟรม) ชนิด Very High Intensity Grade
ติดตั้งด้วยสติกเกอร์โดยวิธีการตัดปะ พื้นป้ายสะท้อนแสงสีต่างๆ ตัวอักษรเส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำทึบแสง

ค่างานต้นทุน = 4,135.03 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210
งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย
ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง
งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600

รายละเอียดการคำนวณงานต้นทุนต่อหน่วย

2 งานติดตั้งป้ายเตือน ชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.(ไม่มีเฟรม)ชนิด Very High Intensity Grade
ติดตั้งด้วยสติกเกอร์โดยวิธีการตัดแปะ พื้นป้ายสะท้อนแสงสีต่างๆ ตัวอักษรเส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำทึบแสง

ค่างานต้นทุน = 3,883.10 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600

3 งานติดตั้งป้ายแนะนำ ชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.(มีโพรม) ชนิด High Intensity Grade และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475 ติดด้วยสติกเกอร์โดยวิธีการตัดปะ พื้นป้ายสะท้อนแสงสีต่างๆ ตัวอักษรเส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำทึบแสง

ค่างานต้นทุน = 2,646.14 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210
งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย
ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600

4 งานติดตั้งป้ายแนะนำ และป้ายบังคับ ชนิดแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม.(ไม่มีเฟรม) ชนิด High Intensity
Grade ติดด้วยสติกเกอร์โดยวิธีการตัดแปะ พื้นป้ายสะท้อนแสงสีต่างๆ ตัวอักษรเส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำทึบแสง

ค่างานต้นทุน = 2,394.20 บาท/ตร.ม.



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210
งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย
ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน พ.ล.107 ตอนชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นท่อนหน่วย

5 Sign Post Steel Pipe 75 X 75 X 3.2 mm. (L = 3.50 ม.) และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ค่างานต้นท่อน

= 402.77 บาท/เมตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210
งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย
ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นท่อนหน่วย
งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600

และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475
6 Sign Post Steel Pipe 75 X 75 X 3.2 mm. (L = 4.00 ม.)

ค่างานต้นท่อน

= 377.15 บาท/เมตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210
งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย
ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวโท ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600

และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโท ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475
7 Sign Post Steel Pipe 75 X 75 X 3.2 mm. (L = 4.50 ม.)

ค่างานต้นทุน = 357.21 บาท/เมตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210
งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย
ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวโท ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600

8 Sign Post Steel Pipe 75 X 75 X 3.2 mm. (L = 5.00 ม.) และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโท ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ค่างานต้นทุน

= 341.27 บาท/เมตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210
งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย
ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ด้วยวิธีประกวดราคายึดหลักทริกซ์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600

และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475
9 Sign Post Steel Pipe 100 X 100 X 3.2 mm. (L = 4.00 ม.)

ค่างานต้นทุน

= 441.46 บาท/เมตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210
งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย
ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวโท ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง
งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600

และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโท ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475
10 Sign Post Steel Pipe 100 X 100 X 3.2 mm. (L = 4.50 ม.)

ค่างานต้นทุน

= 422.15 บาท/เมตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210
งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย
ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวโท ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน พ.ล.107 ตอนชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600

และทล. 107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโท ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475
11 Sign Post Steel Pipe 100 X 100 X 3.2 mm. (L = 5.00 ม.)

ค่างานต้นทุน = 406.70 บาท/เมตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210
งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย
ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน พ.ล.107 ตอน ชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600

และทูล 107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475
12 Sign Post Steel Pipe 100 X 100 X 3.2 mm. (L = 5.50 ม.)

ค่างานต้นทูน

= 394.06 บาท/เมตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210
งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย
ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง
งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

13 Sign Post Steel Pipe 100 X 100 X 3.2 mm. (L = 6.00 ม.) และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ค่างานต้นทุน

= 383.52 บาท/เมตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมรวมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ชีเหล็กทลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน, ทล.107 ตอนชีเหล็กทลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโฑ
 ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนาจการ ค้ำดอกเบีย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	0.9333	27.2671	1.2726	1.0700	1.3616	1.3822	1.4029
10.00	16.0808	0.9041	22.4849	1.2248	1.0700	1.3105	1.3317	1.3529
20.00	10.6384	0.8895	17.0279	1.1702	1.0700	1.2521	1.2712	1.2904
30.00	7.5559	0.8895	13.9454	1.1394	1.0700	1.2191	1.2364	1.2537
40.00	7.4310	0.8458	13.2768	1.1327	1.0700	1.2119	1.2308	1.2496
50.00	6.9412	0.8312	12.7724	1.1277	1.0700	1.2066	1.2255	1.2444
60.00	6.3772	0.8166	12.1938	1.1219	1.0700	1.2004	1.2192	1.2381
70.00	6.3435	0.8020	11.6455	1.1164	1.0700	1.1945	1.2138	1.2330

จิราเมท วรรณวิจิตร

25 พฤศจิกายน 2568 11:13:30

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนาจความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ขี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนขี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโฑ
 ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนาจการ คาดดอกเบี้ย	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210 งานป้ายขางทาง งานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน
 ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ชีเหล็กทลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
 bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายขางทาง งานอำนวยความสะดวกความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนชีเหล็กทลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโฑ
 ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ฝนชุก 1	Factor F ฝนชุก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210
 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ชี้เหล็กทลวง-แม่ทะลาย
 ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวไทร ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณน้ำหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ ผิวดินลาดยาง และมีการจราจรปกติ
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนชี้เหล็กทลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร
 และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวไทร ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

เลขที่หนังสือ : ค่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	64.58	90.42
20	67.86	95.00
21	71.13	99.58
22	74.40	104.17
23	77.68	108.75
24	80.95	113.33
25	84.23	117.92
26	87.50	122.50
27	90.77	127.08
28	94.05	131.67
29	97.32	136.25
30	100.59	140.83
31	103.87	145.42
32	107.14	150.00
33	110.42	154.59
34	113.69	159.17
35	116.97	163.75
36	120.24	168.34
37	123.51	172.92
38	126.79	177.50
39	130.06	182.08
40	133.34	186.67
41	136.61	191.26

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	139.88	195.84
43	143.16	200.42
44	146.43	205.00
45	149.70	209.58
46	152.98	214.17
47	156.26	218.76
48	159.53	223.34
49	162.80	227.92
50	166.08	232.51
51	169.35	237.09
52	172.62	241.67
53	175.89	246.25
54	179.17	250.84
55	182.45	255.42
56	185.72	260.01
57	188.99	264.59
58	192.26	269.16
59	195.53	273.75
60	198.81	278.34
61	202.09	282.93
62	205.37	287.51
63	208.64	292.09
64	211.91	296.67

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโฑ ระยะทาง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	215.19	301.27
66	218.46	305.84
67	221.73	310.43
68	225.00	315.01
69	228.28	319.60
70	231.56	324.18
71	234.84	328.77
72	238.11	333.35
73	241.38	337.93
74	244.64	342.50
75	247.93	347.10
76	251.19	351.67
77	254.47	356.25
78	257.74	360.83
79	261.01	365.42
80	264.29	370.00
81	267.56	374.59
82	270.84	379.17
83	274.11	383.75
84	277.40	388.36
85	280.67	392.93
86	283.93	397.50

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	287.21	402.09
88	290.48	406.67
89	293.75	411.25
90	297.04	415.85
91	300.32	420.44
92	303.58	425.02
93	306.84	429.58
94	310.12	434.17
95	313.42	438.79
96	316.67	443.34
97	319.94	447.92
98	323.23	452.53
99	326.51	457.11
100	329.76	461.67
101	333.04	466.26
102	336.34	470.87
103	339.61	475.46
104	342.87	480.01
105	346.14	484.59
106	349.43	489.20
107	352.70	493.77
108	355.98	498.37

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	359.24	502.94
110	362.52	507.52
111	365.81	512.14
112	369.08	516.71
113	372.36	521.31
114	375.61	525.86
115	378.88	530.44
116	382.17	535.04
117	385.42	539.59
118	388.69	544.17
119	391.97	548.76
120	395.27	553.38
121	398.54	557.95
122	401.82	562.55
123	405.06	567.08
124	408.37	571.72
125	411.64	576.30
126	414.93	580.90
127	418.17	585.44
128	421.43	590.00
129	424.70	594.58
130	427.98	599.18

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210
 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโทะ ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโทะ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง
 งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโทะ ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600
 และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโทะ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	431.29	603.80
132	434.54	608.36
133	437.81	612.93
134	441.09	617.53
135	444.39	622.14
136	447.63	626.68
137	450.89	631.24
138	454.23	635.92
139	457.44	640.42
140	460.74	645.04
141	463.98	649.58
142	467.31	654.24
143	470.58	658.81
144	473.86	663.40
145	477.08	667.91
146	480.39	672.54
147	483.63	677.08
148	486.97	681.75
149	490.23	686.33
150	493.52	690.92
151	496.73	695.42
152	500.04	700.05

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	503.27	704.58
154	506.60	709.25
155	509.86	713.81
156	513.14	718.39
157	516.42	722.99
158	519.72	727.61
159	522.94	732.11
160	526.26	736.76
161	529.50	741.30
162	532.75	745.85
163	536.02	750.42
164	539.29	755.01
165	542.58	759.61
166	545.88	764.23
167	549.19	768.87
168	552.41	773.38
169	555.75	778.05
170	558.99	782.59
171	562.24	787.14
172	565.51	791.71
173	568.78	796.30
174	572.07	800.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	575.37	805.52
176	578.57	810.00
177	581.89	814.64
178	585.22	819.31
179	588.45	823.83
180	591.69	828.36
181	594.94	832.91
182	598.32	837.64
183	601.59	842.22
184	604.87	846.81
185	608.03	851.25
186	611.33	855.87
187	614.65	860.51
188	617.97	865.16
189	621.17	869.64
190	624.52	874.33
191	627.74	878.84
192	630.98	883.37
193	634.35	888.09
194	637.61	892.65
195	640.87	897.22
196	644.14	901.80

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนซีเหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	647.42	906.39
198	650.72	911.00
199	653.87	915.42
200	657.19	920.06
201.0 - 1000.0	3.29	4.60

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอนแม่ทะลาย-หัวไทร ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475 ตารางคานขึงวัสดุก่อสร้าง **รบบรรทุก 10 ลอ(กรณุนำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)** ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง ภูมิประเทศเป็นที่ราบ ผิวดินลาดยาง และมีการจราจรปกติ งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 **ราคานำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร** และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวไทร ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	49.33	69.07
20	51.86	72.61
21	54.39	76.15
22	56.93	79.70
23	59.45	83.23
24	61.98	86.78
25	64.52	90.33
26	67.05	93.87
27	69.58	97.41
28	72.11	100.96
29	74.63	104.48
30	77.17	108.04
31	79.69	111.56
32	82.23	115.12
33	84.76	118.67
34	87.30	122.22
35	89.81	125.74
36	92.35	129.29
37	94.89	132.84
38	97.42	136.39
39	99.95	139.93
40	102.47	143.46
41	105.01	147.02

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	107.54	150.56
43	110.06	154.09
44	112.60	157.64
45	115.12	161.17
46	117.66	164.73
47	120.18	168.26
48	122.72	171.81
49	125.23	175.33
50	127.76	178.87
51	130.31	182.43
52	132.82	185.95
53	135.36	189.50
54	137.90	193.06
55	140.42	196.58
56	142.94	200.12
57	145.48	203.68
58	148.04	207.26
59	150.55	210.77
60	153.08	214.31
61	155.62	217.87
62	158.18	221.45
63	160.68	224.95
64	163.19	228.47

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอนซีเหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวโท ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนซีเหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโท ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	165.72	232.00
66	168.26	235.56
67	170.81	239.13
68	173.29	242.61
69	175.87	246.22
70	178.38	249.74
71	180.91	253.27
72	183.44	256.81
73	185.98	260.38
74	188.54	263.96
75	191.02	267.42
76	193.60	271.04
77	196.09	274.53
78	198.60	278.03
79	201.22	281.70
80	203.74	285.24
81	206.28	288.79
82	208.71	292.20
83	211.27	295.78
84	213.84	299.37
85	216.42	302.99
86	218.89	306.44

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	221.36	309.90
88	223.97	313.56
89	226.46	317.05
90	228.96	320.55
91	231.61	324.26
92	234.13	327.79
93	236.66	331.33
94	239.20	334.88
95	241.60	338.23
96	244.15	341.81
97	246.71	345.40
98	249.29	349.01
99	251.88	352.63
100	254.30	356.02
101	256.91	359.67
102	259.35	363.09
103	261.97	366.76
104	264.43	370.20
105	267.07	373.90
106	269.54	377.35
107	272.01	380.82
108	274.49	384.29

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	277.18	388.05
110	279.68	391.55
111	282.18	395.05
112	284.69	398.57
113	287.21	402.09
114	289.73	405.62
115	292.26	409.17
116	294.80	412.72
117	297.35	416.29
118	299.91	419.87
119	302.47	423.46
120	305.04	427.06
121	307.38	430.33
122	309.96	433.94
123	312.55	437.58
124	315.16	441.22
125	317.51	444.51
126	320.13	448.18
127	322.76	451.86
128	325.12	455.17
129	327.76	458.87
130	330.42	462.58

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโ ตระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนขี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	332.79	465.91
132	335.46	469.65
133	337.85	472.99
134	340.54	476.75
135	342.93	480.11
136	345.33	483.46
137	348.04	487.26
138	350.45	490.63
139	353.18	494.45
140	355.60	497.84
141	358.02	501.23
142	360.78	505.09
143	363.21	508.49
144	365.64	511.90
145	368.43	515.81
146	370.88	519.23
147	373.33	522.66
148	375.78	526.09
149	378.24	529.53
150	381.07	533.50
151	383.54	536.96
152	386.02	540.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	388.50	543.89
154	390.98	547.37
155	393.47	550.85
156	395.96	554.34
157	398.45	557.83
158	401.37	561.92
159	403.88	565.44
160	406.40	568.96
161	408.92	572.49
162	411.45	576.02
163	413.98	579.57
164	416.51	583.12
165	419.06	586.68
166	421.60	590.25
167	424.16	593.82
168	426.72	597.41
169	428.81	600.33
170	431.37	603.92
171	433.94	607.52
172	436.52	611.13
173	439.11	614.75
174	441.70	618.38

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	444.29	622.01
176	446.90	625.66
177	449.51	629.31
178	451.60	632.24
179	454.21	635.90
180	456.84	639.57
181	459.47	643.26
182	462.11	646.95
183	464.75	650.65
184	466.84	653.58
185	469.50	657.30
186	472.16	661.02
187	474.83	664.76
188	476.92	667.68
189	479.59	671.43
190	482.28	675.19
191	484.97	678.96
192	487.06	681.89
193	489.77	685.67
194	492.48	689.47
195	495.20	693.28
196	497.29	696.21

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนซีเหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	500.02	700.03
198	502.76	703.86
199	504.85	706.79
200	507.60	710.64
201.0 - 1000.0	2.54	3.55

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

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210
 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอน ชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย
 ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวไทร ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ พืชทางลาดยาง และกรูจากรากรกดี
 งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนชี้เหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่ อำเภอเมือง 31.00 - 31.99 บาท /ลิตร
 และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวไทร ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

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

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	30.66	42.92
20	32.24	45.13
21	33.82	47.35
22	35.40	49.56
23	36.98	51.78
24	38.56	53.99
25	40.14	56.20
26	41.72	58.41
27	43.30	60.62
28	44.89	62.84
29	46.46	65.05
30	48.05	67.27
31	49.63	69.48
32	51.21	71.69
33	52.79	73.90
34	54.37	76.12
35	55.95	78.33
36	57.53	80.55
37	59.11	82.75
38	60.69	84.97
39	62.28	87.19
40	63.86	89.40
41	65.44	91.61

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	67.02	93.83
43	68.59	96.03
44	70.18	98.25
45	71.76	100.47
46	73.35	102.69
47	74.93	104.90
48	76.50	107.10
49	78.09	109.32
50	79.67	111.53
51	81.25	113.75
52	82.82	115.95
53	84.40	118.16
54	85.99	120.38
55	87.57	122.60
56	89.15	124.81
57	90.73	127.02
58	92.31	129.23
59	93.89	131.45
60	95.48	133.68
61	97.06	135.88
62	98.64	138.09
63	100.22	140.31
64	101.80	142.53

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโทะ ระยะกม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวโทะ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโทะ ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโทะ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	103.37	144.72
66	104.96	146.95
67	106.54	149.15
68	108.12	151.36
69	109.70	153.58
70	111.28	155.79
71	112.87	158.01
72	114.46	160.24
73	116.03	162.44
74	117.62	164.67
75	119.19	166.87
76	120.77	169.08
77	122.35	171.29
78	123.93	173.50
79	125.51	175.72
80	127.10	177.94
81	128.69	180.17
82	130.25	182.35
83	131.85	184.59
84	133.41	186.78
85	135.02	189.02
86	136.59	191.22

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	138.16	193.42
88	139.73	195.63
89	141.31	197.83
90	142.93	200.10
91	144.51	202.31
92	146.05	204.47
93	147.64	206.70
94	149.23	208.92
95	150.82	211.15
96	152.41	213.38
97	153.97	215.55
98	155.57	217.79
99	157.12	219.97
100	158.73	222.22
101	160.29	224.40
102	161.90	226.66
103	163.46	228.85
104	165.03	231.04
105	166.64	233.30
106	168.21	235.50
107	169.79	237.70
108	171.36	239.90

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	172.93	242.11
110	174.51	244.31
111	176.09	246.52
112	177.67	248.74
113	179.25	250.95
114	180.83	253.17
115	182.42	255.39
116	184.01	257.61
117	185.60	259.84
118	187.19	262.07
119	188.79	264.30
120	190.32	266.45
121	191.92	268.69
122	193.52	270.93
123	195.05	273.08
124	196.66	275.32
125	198.27	277.57
126	199.81	279.73
127	201.42	281.98
128	203.03	284.24
129	204.57	286.40
130	206.19	288.67

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโฑ ระยะกม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-หัวโฑ ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	207.74	290.83
132	209.28	292.99
133	210.91	295.27
134	212.45	297.43
135	214.08	299.72
136	215.63	301.89
137	217.27	304.17
138	218.82	306.35
139	220.37	308.52
140	221.93	310.70
141	223.57	313.00
142	225.13	315.18
143	226.69	317.36
144	228.34	319.67
145	229.90	321.86
146	231.46	324.04
147	233.02	326.23
148	234.59	328.42
149	236.25	330.75
150	237.82	332.95
151	239.39	335.14
152	240.96	337.34

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	242.53	339.54
154	244.10	341.74
155	245.67	343.94
156	247.25	346.15
157	248.82	348.35
158	250.40	350.56
159	251.98	352.77
160	253.56	354.98
161	255.14	357.20
162	256.72	359.41
163	258.31	361.63
164	259.89	363.85
165	261.48	366.07
166	263.07	368.30
167	264.66	370.52
168	266.25	372.75
169	267.84	374.98
170	269.44	377.21
171	271.03	379.45
172	272.63	381.68
173	274.10	383.74
174	275.70	385.98

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	277.30	388.22
176	278.90	390.46
177	280.51	392.71
178	282.12	394.96
179	283.58	397.02
180	285.19	399.27
181	286.80	401.52
182	288.41	403.78
183	290.03	406.04
184	291.50	408.10
185	293.11	410.36
186	294.73	412.63
187	296.35	414.89
188	297.82	416.95
189	299.44	419.22
190	301.07	421.50
191	302.70	423.78
192	304.16	425.83
193	305.79	428.11
194	307.43	430.40
195	308.89	432.45
196	310.53	434.74

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ประจำปี 2569 รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 107 ตอนแม่ทะลาย-ห้วยโท ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทางหลวงหมายเลข 107 ตอน แม่ทะลาย-ห้วยโท ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / รหัสงาน31210 งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทล.107 ตอนซีเหล็กหลวง-แม่ทะลาย ระหว่าง กม.30+893-กม.59+600 และทล.107 ตอนแม่ทะลาย-ห้วยโท ระหว่าง กม.59+600-กม.110+475

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	312.17	437.03
198	313.63	439.09
199	315.27	441.38
200	316.91	443.68
201.0 - 1000.0	1.59	2.22

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