



บันทึกข้อความ

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

สทล.๑ ขท.เชียงใหม่ที่ ๒.๑ (ว.๑)/๐๗๐

วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๘

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลางการจ้างเหมา งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

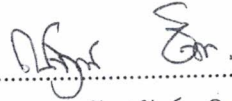
(๑) เรียน ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๒

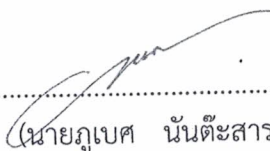
ตามคำสั่ง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ ๒ ที่ ๐๓๐/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำราคากลาง การจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวกปลอดภัย เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน ๓๑๒๑๐ งานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข ๑๐๐๑ ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.๐+๐๐๐ - กม.๓๔+๑๔๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง (๒๙๖ ตร.ม.) จำนวน ๘ รายการ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางของงานจ้างเหมาดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างและหนังสือเวียนที่เกี่ยวข้องเสร็จเรียบร้อยแล้ว ราคากลางของงานที่คำนวณได้เป็นเงิน ๓,๗๗๕,๖๘๖.๒๕ บาท ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลางที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบ

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

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาวณัฐปภัสร ธิมา) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายภูเบศ นันตะสาร) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(๒) คณะกรรมการจัดทำราคากลาง

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

- เห็นชอบ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายสิทธิธาฤทธิ์ ปรีदानนท์)

ผอ.ขท.เชียงใหม่ที่ ๒

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก
 เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน
 เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ
 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 2 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,784,700.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 -
 กม.34+140

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - ๑ ก.ย. ๒๕๖๘ เป็นเงิน 3,775,686.25 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

7.2 ณัฐปภัทร์ ธิมา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 ภูเบศ นันต๊ะสาร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ตามแผนรายการประมาณการ งบประมาณ พ.ศ. 2568 งบกลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรากฏราคาจ้างก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 งบกลาง

รายละเอียดของโครงการ/งานก่อสร้าง : รายละเอียดของโครงการก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 งบกลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : กรมทางหลวงชนบท

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. SIGN PLATE (HIGH INTENSITY GRADE WITH FRAME) 1.1 งานผลิตและติดตั้งป้ายจราจรชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ ขนาด 2.00 มม. (มีเฟรม) ติดด้วยแผ่นสติกเกอร์ ชนิด HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 4) โดยวิธีตัด - แปะ พื้นป้ายสะท้อนแสงสีต่าง ๆ ตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ที่บ่งแสง)	ตร.ม.	2,000	3,315.95	6,631.90	1,3616	4,514.99	9,029.99
2	2. SIGN PLATE (VERY HIGH INTENSITY GRADE WITH FRAME) 2.1 งานผลิตและติดตั้งป้ายจราจรชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ ขนาด 2.00 มม. (มีเฟรม) ติดด้วยแผ่นสติกเกอร์ ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 1.1) โดยวิธีตัด - แปะ พื้นป้ายสะท้อนแสงสีต่าง ๆ ตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ที่บ่งแสง)	ตร.ม.	121,000	4,935.37	597,179.77	1,3616	6,719.99	813,119.97

ผู้บันทึกข้อมูล

01 กันยายน 2568 14:06:42

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทราคากลางก่อสร้างทั้งหมดตามแผนรายการประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศราคาจ้างก่อสร้างทางหลวงชนบทตามแผนรายการประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

รายละเอียดของโครงการ/งานก่อสร้าง รายละเอียดการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็กและสร้างฝายกั้นน้ำเพื่อป้องกันการกัดเซาะตลิ่งของลำน้ำแม่ปิงตอนต้น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมทางหลวงชนบท

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	3.1 งานผลิตและติดตั้งป้ายจราจรชนิดแผ่นอลูมิเนียม มัลติลอยด์ หน้า 2.00 มม. (ไม่มีเฟรม) ติดตั้งแผ่นสติ๊กเกอร์ ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 11) โดยวิธีติด - แปะ พื้นป้ายสะท้อนแสงสีต่าง ๆ ตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีต่าง (ทึบแสง)	ตร.ม.	59,000	4,781.13	282,086.67	1.3616	6,509.98	384,089.20
4	3.2 งานผลิตและติดตั้งป้ายจราจรชนิดแผ่นอลูมิเนียม มัลติลอยด์ หน้า 2.00 มม. (ไม่มีเฟรม) ติดตั้งแผ่นสติ๊กเกอร์ ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 11) โดยวิธีติด - แปะ พื้นป้ายสะท้อนแสงสีต่าง ๆ ตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีต่าง (ทึบแสง)	ตร.ม.	49,000	6,014.98	294,734.02	1.3616	8,189.99	401,309.84
5	4. SIGN POST STEEL 7.50 x 7.50 x 0.32 CM.	เมตร	818,000	574.07	469,589.26	1.3616	781.65	639,392.73

ภูเบศ นันตะสาร

01 กันยายน 2568 14:06:42

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างทางตามแผนรายการจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ประกวดราคาจ้างก่อสร้างทางตามแผนรายการจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: รายการค่าจ้างเพื่อการกระตุกและสร้างเสริมแห่งทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: หน่วยงานที่ 2 กรมทางหลวง แขวงทางหลวง 1001 ต.อัมพปราชย์ อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี - ปริมาณ 1 กม. งบประมาณ 000.000.000 - 000.344.140 - ปริมาณรวม 1 แห่ง (296.๓๘๘.๘) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	5. SIGN POST STEEL 10.00 x 10.00 x 0.32 CM. 6. SIGN PLATE FOR OVERHEAD SIGN BOARDS (VERY-HIGH INTENSITY GRADE WITH FRAME)	เมตร	96.000	691.78	66,410.88	1.3616	941.92	90,425.05
7	6.1 งานผลิตและติดตั้งป้ายจราจรแขวนสูง (OVERHEAD SIGN) ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ ทน 3.00 มม. (มีเฟรม) ติดด้วยแผ่นสติกเกอร์ ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 11) โดยวิธีตัด - แปะ พื้นป้ายสะท้อนแสงสีต่างๆ ตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีต่างๆ สะท้อนแสง	ตร.ม.	65.000	6,940.36	451,123.40	1.3616	9,449.99	614,249.62
8	7. STEEL POLE AND STEEL FRAME FOR OVERHEAD SIGN SPAN 16.00 M. AND SPREAD FOOTING	แห่ง	1.000	297,639.68	297,639.68	1.3616	405,266.18	405,266.18

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายการงบประมาณ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างขีดความสามารถของระบบเศรษฐกิจ โครงการรับการลงทุนสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - ฝาง ระยะทาง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงเชียงใหม่ที่ 2/กรมทางหลวง


(ณัฐปภัสร จิมา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ธีระพงษ์ ชจรเดชากุล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ภูเบศ นันทะสาร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก
เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.)
รายละเอียดราคากลางงานถนนทนต่อหน่วย

1 SIGN PLATE (HIGH INTENSITY GRADE WITH FRAME)

จำนวน 8 รายการ

1.1 งานผลิตและติดตั้งป้ายจราจรชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.00 มม. (มีเฟรม) ติดด้วยแผ่นสติ๊กเกอร์ ชนิด
HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 4) โดยวิธีตัด - แปะ พื้นป้ายสะท้อนแสงสีต่าง ๆ ตัวอักษร,
เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง)

ค่างาน = 3,315.950 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 3,315.95 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก
เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.)

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

2 SIGN PLATE (VERY HIGH INTENSITY GRADE WITH FRAME)

จำนวน 8 รายการ

2.1 งานผลิตและติดตั้งป้ายจราจรชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.00 มม. (มีเฟรม) ติดด้วยแผ่นสติ๊กเกอร์ ชนิด

VERY HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 11) โดยวิธีตัด - แปะ พื้นป้ายสะท้อนแสงสีต่าง ๆ ตัวอักษร,
เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง)

ค่างาน	=	4,935.370 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	4,935.37 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก
เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.)

3 SIGN PLATE (VERY HIGH INTENSITY GRADE WITHOUT FRAME)

จำนวน 8 รายการ

3.1 งานผลิตและติดตั้งป้ายจราจรชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.00 มม. (ไม่มีเฟรม) ติดด้วยแผ่นสติ๊กเกอร์ ชนิด
VERY HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 11) โดยวิธีตัด - แปะ พื้นป้ายสะท้อนแสงสีต่าง ๆ ตัวอักษร,
เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง)

ค่างาน	=	4,781.130 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	4,781.13 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก
เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.)

3 SIGN PLATE (VERY HIGH INTENSITY GRADE WITHOUT FRAME)

จำนวน 8 รายการ

3.2 งานผลิตและติดตั้งป้ายจราจรชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.00 มม. (ไม่มีเฟรม) ติดด้วยแผ่นสติ๊กเกอร์ ชนิด
VERY HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 11) โดยวิธีตัด - แปะ พื้นป้ายสะท้อนแสงสีต่าง ๆ ตัวอักษร,
เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีต่าง ๆ สะท้อนแสง

ค่างาน = 6,014.980 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 6,014.98 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก
เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.)

4 SIGN POST STEEL 7.50 x 7.50 x 0.32 CM.

จำนวน 8 รายการ

ค่างาน = 574.070 บาท/เมตร
ค่างานต้นทุน = 574.07 บาท/เมตร

โครงการ : ประกวราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก
เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.)

5 SIGN POST STEEL 10.00 x 10.00 x 0.32 CM.

จำนวน 8 รายการ

ค่างาน = 691.780 บาท/เมตร
ค่างานต้นทุน = 691.78 บาท/เมตร



โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก
เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.)

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

6 SIGN PLATE FOR OVERHEAD SIGN BOARDS (VERY-HIGH INTENSITY GRADE WITH FRAME) จำนวน 8 รายการ

6.1 งานผลิตและติดตั้งป้ายจราจรแขวนสูง (OVERHEAD SIGN) ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 3.00 มม.

(มีเฟรม) ติดด้วยแผ่นสติ๊กเกอร์ ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 11) โดยวิธีตัด - แปะ

พื้นป้ายสะท้อนแสงสีต่าง ๆ ตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีต่าง ๆ สะท้อนแสง

ค่างาน = 6,940.360 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 6,940.36 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก
เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.)
รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

7 STEEL POLE AND STEEL FRAME FOR OVERHEAD SIGN SPAN 16.00 M. AND SPREAD FOOTING จำนวน 8 รายการ

ค่างาน	=	297,639.680 บาท/แห่ง
ค่างานต้นทุน	=	297,639.68 บาท/แห่ง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก
เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทนต์อหน่วย

8 STEEL POLE AND STEEL FRAME FOR OVERHEAD SIGN SPAN 18.00 M. AND SPREAD FOOTING จำนวน 8 รายการ

ค่างาน = 307,582.020 บาท/แห่ง
ค่างานต้นทนต์ = 307,582.02 บาท/แห่ง

รายละเอียดข้อมูลวัสดุที่แหล่ง

แขวงฯ เชียงใหม่ ที่ 2

รหัสงาน 31210 ลักษณะงาน งานป้ายข้างทาง ระยะทางตั้งดำเนินการ 34.140 กม.

ทางหลวงหมายเลข 1001 CS 0100 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง

ระวาง กม. 0+000 - กม.34+140

น้ำมันดีเซลหน้าบีม ปตท. จังหวัด เชียงใหม่

ระยะทางขนส่ง (กม.)

1 ก.ย. 68 ADT 8,028 คัม/วัน

ภาวะฝนปกติ

รายการที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย นับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ระยะทางขนส่ง (กม.)				รวม ระยะทาง (กม.)	หมายเหตุ
				ทางราบ	ลูกเนิน	ทางเขา	ลูกรัง		
1	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก	ตัน	3,308.41	15				15	จาก แหล่ง อ.เมือง จ.เชียงใหม่
2	เหล็ก RB 9 มม.	ตัน	20,654.21	15				15	จาก แหล่ง อ.เมือง จ.เชียงใหม่
3	เหล็ก DB 12 มม.	ตัน	20,186.92	15				15	จาก แหล่ง อ.เมือง จ.เชียงใหม่
4	เหล็ก DB 16 มม.	ตัน	20,093.46	15				15	จาก แหล่ง อ.เมือง จ.เชียงใหม่
5	เหล็ก DB 20 มม.	ตัน	20,093.46	15				15	จาก แหล่ง อ.เมือง จ.เชียงใหม่
6	เหล็ก DB 25 มม.	ตัน	20,093.46	15				15	จาก แหล่ง อ.เมือง จ.เชียงใหม่
7	ลวดผูกเหล็ก	กก.	35.05	15				15	จาก แหล่ง อ.เมือง จ.เชียงใหม่
8	ไม้แบบ (1) ; ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป	ตร.ม.	327.78	อ้างอิงจาก Sheet ' ได้ราคาไม้แบบ '					ใช้งาน 4 ครั้ง
9	หินย่อยผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	394.75	40				40	ทล.118 กม.17+000 RT.(+11.500 กม.)
10	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	300.00	35				35	ทล.1189 กม.6+000 RT.(+0.30 กม.)
11	ทรายถม	ลบ.ม.	285.00	14				14	ทล.107 กม.33+400 LT.(+0 กม.)
12	แผ่นลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 2.00 มม. (น.น. 16.00 กก/แผ่น)	แผ่น	4,205.61	15				15	จาก แหล่ง เชียงใหม่ (สีบทราบ)
13	แผ่นลูมิเนียมอัลลอยด์ หนา 3.00 มม. (น.น. 23.30 กก/แผ่น)	แผ่น	4,672.90	15				15	จาก แหล่ง เชียงใหม่ (สีบทราบ)

รายละเอียดข้อมูลราคาคอนกรีต และ เหล็กเสริม

รหัสงาน 31210 ลักษณะงาน งานป้ายข้างทาง

ทางหลวงหมายเลข 1001 CS 0100 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง

ระหว่าง กม. 0+000 - กม. 34+140

ระยะทางดำเนินการ 34.140 กม.

วันที่ 1 ก.ย. 68

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง บตท. จังหวัดเชียงใหม่ ราคา 32.64 บาท/ลิตร

ADT 8028 คัน/วัน

รายการ	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก (บาท/ตัน)	เหล็กเสริม (บาท/ตัน)							ทรายผสม คอนกรีต บาท/ลบ.ม.	หินผสม คอนกรีต บาท/ลบ.ม.	ลวดผูกเหล็ก บาท/กก.
		CDR4	CDR9	6 มม.	9 มม.	12 มม.	16 มม.	20 มม.			
ราคาวัสดุแหล่ง	3,308.41										
ระยะทางขนส่ง (กม.)	15										
ค่าขนส่ง (บาท)	24.72										
ค่าขึ้น - ลง (บาท)	50										
ค่าผูก - ตัด เหล็ก	-										
รวม	3,383.13										

กรณีทรายและหินหน่วยเป็นปริมาตร

Class of Concrete ส่วนผสมคอนกรีต	A >50Mpa	B >46-50Mpa	C >41-45Mpa	D >30-40Mpa	E <30Mpa	Lean	Mortar 1:3		
								1,243.30	226.24
1. ปูนซีเมนต์ซีเมนต์ 1.05 x 3,383.13									
2. ทราย 1.20 x 427.52									
3. หิน 1.15 x 540.25									
4. ค่าแรงผสม - ๗									
รวม									

รายละเอียดข้อมูลราคาไม้แบบที่ใช้งาน

รหัสงาน 31210 ลักษณะงาน งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข 1001 CS 0100 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
 ระหว่าง กม. 0+000 - กม.34+140 ระยะทางดำเนินการ 34.140 กม.
 ราคามันตันที่เสนอหน้าปัด ปตท. จังหวัดเชียงใหม่ ราคา 32.64 บาท/ลิตร วันที่ 1 ก.ย. 68 ADT 8,028 คำน/วัน

รายการ	ข้อมูลราคาวัสดุที่แหล่งรวมค่าแรง	
	ไม้แบบ (1)	ไม้แบบ (2)
ราคาวัสดุที่แหล่ง	675.10	675.10
จำนวนครั้งที่ใช้งาน	4	5
ค่าวัสดุ	168.78	135.02
ค่าแรงไม้แบบ	139.00	139.00
ค่าน้ำมันทากิ่วไม้	20.00	20.00
ค่าวัสดุรวมค่าขนส่ง	327.78	294.02

1) ไม้แบบงานทั่วไปหรือไม้แบบ (1) ; ไม้แบบระดับกลาง (พื้นที่ 1 ตารางเมตร)

- ไม้กระบอก	1 ลบ.ฟ.	@	467.29	บาท/ตร.ม.
- ไม้คร่าว	0.30 ลบ.ฟ.	@	614.30	บาท/ตร.ม.
- ไม้ค้ำยันไม้แบบ	0.30 ต้น	@	20.00	บาท/ตร.ม.
- ตะปู	0.25 กก./ตร.ม.	@	70.09	บาท/ตร.ม.
รวมค่างาน			=	675.10

2) ไม้แบบงานอย่างง่ายหรือไม้แบบ (2) ; ไม้แบบธรรมดา (พื้นที่ 1 ตารางเมตร)

- ใช้รายละเอียดเดียวกันกับไม้แบบงานทั่วไป แต่จำนวนครั้งที่ใช้ 5 ครั้ง

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานป้ายข้างทาง

รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ในทางหลวงหมายเลข 1001 CS 0100 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง

บริเวณทางแยก กม. 0+000 - กม.34+140

น้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด เชียงใหม่ ราคา 32.64 บาท/ลิตร วันที่ 1 ก.ย. 68

1 SIGN PLATE (HIGH INTENSITY GRADE WITH FRAME)

1.1 งานผลิตและติดตั้งป้ายจราจรชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หน้า 2.00 มม. (มีเฟรม) ติดด้วย แผ่นสติ๊กเกอร์ ชนิด HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 4)

โดยวิธีตัด - และ พื้นป้ายสะท้อนแสงสีต่างๆ ตัวอักษร , เส้นขอบ หรือเครื่องหมายสีต่างๆ (ทึบแสง)

กรณีใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หน้า 2.00 มม.(คิดเทียบเฉลี่ยพื้นที่ 1.00 ตร.ม.จากแผ่นป้ายขนาด 1.20 x 2.44 ม. น้ำหนัก 16 กก./แผ่น)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.	
1	ค่าแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หน้า 2.00 มม.	กก.	5.94	262.85	1,561.33	
2	ค่าพินสีหลังป้าย	ตร.ม.	1.00	74.00	74.00	
3	ค่า Frame £ 50 x 25 x 1.6 มม. (W = 1.80 kg/m.) รวมทาสี	กก.	4.85	25.10	121.74	
4	ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (HIGH INTENSITY GRADE)	ตร.ม.	1.00	1,790.00	1,790.00	
5	ค่าตัวอักษร, เส้นขอบ หรือเครื่องหมายสีต่างๆ (ทึบแสง) (คิด 40% ของพื้นที่ข้อ 4)	ตร.ม.	0.40	275.00	110.00	
6	ค่าประทับตราเครื่องหมายทางหลวงด้านหลัง	ตร.ม.	1.00	20.00	20.00	
7	ค่า BOLT & NUT ชุดสังกะสี (เฉลี่ย)	ชุด	4.00	35.00	140.00	
8	ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ	ตร.ม.	1.00	87.00	87.00	
คำนวณต้นทุน (วัสดุ + ค่าแรง)					3,904.07	บาท/ตร.ม.
คิดให้					3,315.95	บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ - น้ำหนักแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ = 5.46 กก./ตร.ม. และปริมาณ Frame = 2.45 ม./พื้นที่ป้าย 1 ตร.ม.

- อลูมิเนียมอัลลอยด์หน้า 2 มม. และ เหล็กรูปพรรณ คิดเมื่อสูญเสีย 10%

2 SIGN PLATE (VERY HIGH INTENSITY GRADE WITH FRAME)

2.1 งานผลิตและติดตั้งป้ายจราจรชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หน้า 2.00 มม. (มีเฟรม) ติดด้วย แผ่นสติ๊กเกอร์ ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 11)

โดยวิธีตัด - และ พื้นป้ายสะท้อนแสงสีต่างๆ ตัวอักษร , เส้นขอบ หรือเครื่องหมายสีต่างๆ (ทึบแสง)

กรณีใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หน้า 2.00 มม.(คิดเทียบเฉลี่ยพื้นที่ 1.00 ตร.ม.จากแผ่นป้ายขนาด 1.20 x 2.44 ม. น้ำหนัก 16 กก./แผ่น)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.	
1	ค่าแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หน้า 2.00 มม.	กก.	5.94	262.85	1,561.33	
2	ค่าพินสีหลังป้าย	ตร.ม.	1.00	74.00	74.00	
3	ค่า Frame £ 50 x 25 x 1.6 มม. (W = 1.80 kg/m.) รวมทาสี	กก.	4.85	25.10	121.74	
4	ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (VERY HIGH INTENSITY GRADE)	ตร.ม.	1.00	3,360.00	3,360.00	
5	ค่าตัวอักษร, เส้นขอบ หรือเครื่องหมายสีต่างๆ (ทึบแสง) (คิด 40% ของพื้นที่ข้อ 4)	ตร.ม.	0.40	275.00	110.00	
6	ค่าประทับตราเครื่องหมายทางหลวงด้านหลัง	ตร.ม.	1.00	20.00	20.00	
7	ค่า BOLT & NUT ชุดสังกะสี (เฉลี่ย)	ชุด	4.00	35.00	140.00	
8	ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ	ตร.ม.	1.00	87.00	87.00	
คำนวณต้นทุน (วัสดุ + ค่าแรง)					5,474.07	บาท/ตร.ม.
คิดให้					4,935.37	บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ - น้ำหนักแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ = 5.46 กก./ตร.ม. และปริมาณ Frame = 2.45 ม./พื้นที่ป้าย 1 ตร.ม.

- อลูมิเนียมอัลลอยด์หน้า 2 มม. และ เหล็กรูปพรรณ คิดเมื่อสูญเสีย 10%

3 SIGN PLATE (VERY HIGH INTENSITY GRADE WITHOUT FRAME)

3.1 งานผลิตและติดตั้งป้ายจราจรชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หน้า 2.00 มม. (ไม่มีเฟรม) ติดด้วย แผ่นสติ๊กเกอร์ ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 11)

โดยวิธีตัด - และ พื้นป้ายสะท้อนแสงสีต่างๆ ตัวอักษร , เส้นขอบ หรือเครื่องหมายสีต่างๆ (ทึบแสง)

กรณีใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หน้า 2.00 มม.(คิดเทียบเฉลี่ยพื้นที่ 1.00 ตร.ม.จากแผ่นป้ายขนาด 1.20 x 2.44 ม. น้ำหนัก 16 กก./แผ่น)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน/ 1 ตร.ม.	
1	ค่าแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ หน้า 2.00 มม.	กก.	5.94	262.85	1,561.33	
2	ค่าพินสีหลังป้าย	ตร.ม.	1.00	74.00	74.00	
3	ค่า Frame £ 50 x 25 x 1.6 มม. (W = 1.80 kg/m.) รวมทาสี	กก.			-	
4	ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (VERY HIGH INTENSITY GRADE)	ตร.ม.	1.00	3,360.00	3,360.00	
5	ค่าตัวอักษร, เส้นขอบ หรือเครื่องหมายสีต่างๆ (ทึบแสง) (คิด 40% ของพื้นที่ข้อ 4)	ตร.ม.	0.40	275.00	110.00	
6	ค่าประทับตราเครื่องหมายทางหลวงด้านหลัง	ตร.ม.	1.00	20.00	20.00	
7	ค่า BOLT & NUT ชุดสังกะสี (เฉลี่ย)	ชุด	4.00	35.00	140.00	
8	ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ	ตร.ม.	1.00	87.00	87.00	
คำนวณต้นทุน (วัสดุ + ค่าแรง)					5,352.33	บาท/ตร.ม.
คิดให้					4,781.13	บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ - น้ำหนักแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ = 5.46 กก./ตร.ม. และปริมาณ Frame = 2.45 ม./พื้นที่ป้าย 1 ตร.ม.

- อลูมิเนียมอัลลอยด์หน้า 2 มม. และ เหล็กรูปพรรณ คิดเมื่อสูญเสีย 10%

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานป้ายข้างทาง

3.2 งานผลิตและติดตั้งป้ายจราจรชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2.00 มม. (ไม่มีเฟรม) ติดด้วย แผ่นสติ๊กเกอร์ ชนิด VERY HIGH INTENSITY GRADE (แบบที่ 11)

โดยวิธีตัด - และ พื้นป้ายสะท้อนแสงสีต่างๆ ตัวอักษร, เส้นขอบ หรือเครื่องหมาย (สะท้อนแสง)

กรณีใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2.00 มม. (คิดเทียบเฉลี่ยพื้นที่ 1.00 ตร.ม.จากแผ่นป้ายขนาด 1.20 x 2.44 ม. น้ำหนัก 16 กก./แผ่น)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน / 1 ตร.ม.
1	ค่าแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2.00 มม.	กก.	5.94	262.85	1,561.33
2	ค่าพื้นสีหลังป้าย	ตร.ม.	1.00	74.00	74.00
3	ค่า Frame ๕.50 x 25 x 1.6 มม. (W = 1.80 kg/m.) รวมทาสี	กก.			-
4	ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่าง ๆ (VERY HIGH INTENSITY GRADE)	ตร.ม.	1.00	3,360.00	3,360.00
5	ค่าตัวอักษร, เส้นขอบ หรือเครื่องหมาย (สะท้อนแสง)	ตร.ม.	0.40	3,360.00	1,344.00
	(คิด 40% ของพื้นที่ข้อ 4)				
6	ค่าประทับตราเครื่องหมายทางหลวงด้านหลัง	ตร.ม.	1.00	20.00	20.00
7	ค่า BOLT & NUT ชูสลักสี่ (เฉลี่ย)	ชุด	4.00	35.00	140.00
8	ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ	ตร.ม.	1.00	87.00	87.00
ค่างานต้นทุน (วัสดุ + ค่าแรง)					6,586.33 บาท/ตร.ม.
คิดให้					6,014.98 บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ - น้ำหนักแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์ = 5.46 กก./ตร.ม. และปริมาณ Frame = 2.45 ม./พื้นที่ป้าย 1 ตร.ม.

- อลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม. และ เหล็กรูปพรรณ คิดเฉลี่ย 10%

4 SIGN POST STEEL 7.50 x 7.50 x 0.32 CM.

(คิดเทียบจากความยาว 3.00 ม.)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	ค่าชุดหลุม	ต้น	1.000	46.67	46.67
2	ค่าคอนกรีตหยาบ 1:3:6	ลบ.ม.	0.299	1,932.87	577.92
3	ค่าไม้แบบ (2)	ตร.ม.			
4	ค่าเหล็กกล่อง 3" x 3" x 3.20 มม. x 3.00 ม. (w = 7.01 กก/ม.)	กก.	23.13	36.17	836.61
5	ค่าทาสีกันสนิม 1 ชั้น (ค่าสี + ค่าทา)	ตร.ม.	1.723	22.60	38.94
6	ค่าทาสีน้ำมันเคลือบเงา 2 ชั้น (ค่าสี + ค่าทา)	ตร.ม.	1.723	66.20	114.06
7	ค่าขนส่งเสาเหล็ก	ต้น	1.00	8.00	8.00
8	ค่าติดตั้งฝังเสาเหล็ก	ต้น	1.00	100.00	100.00
ค่างานต้นทุน (วัสดุ + ค่าแรง)					1,722.20 บาท
ค่างานต้นทุน					574.07 บาท / เมตร

5 SIGN POST STEEL 10.00 x 10.00 x 0.32 CM.

(คิดเทียบจากความยาว 3.00 ม.)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	ค่าชุดหลุม	ต้น	1.000	46.67	46.67
2	ค่าคอนกรีตหยาบ 1:3:6	ลบ.ม.	0.299	1,932.87	577.92
3	ค่าไม้แบบ (2)	ตร.ม.			
4	ค่าเหล็กกล่อง 4" x 4" x 3.20 มม. x 3.00 ม. (w = 9.52 กก/ม.)	กก.	31.42	36.17	1,136.46
5	ค่าทาสีกันสนิม 1 ชั้น (ค่าสี + ค่าทา)	ตร.ม.	2.323	22.60	52.50
6	ค่าทาสีน้ำมันเคลือบเงา 2 ชั้น (ค่าสี + ค่าทา)	ตร.ม.	2.323	66.20	153.78
7	ค่าขนส่งเสาเหล็ก	ต้น	1.00	8.00	8.00
8	ค่าติดตั้งฝังเสาเหล็ก	ต้น	1.00	100.00	100.00
ค่างานต้นทุน (วัสดุ + ค่าแรง)					2,075.33 บาท
ค่างานต้นทุน					691.78 บาท / เมตร

6 SIGN PLATE FOR OVERHEAD SIGN BOARDS (VERY-HIGH INTENSITY GRADE WITH FRAME)

6.1 งานผลิตและติดตั้งป้ายจราจรแขวนสูง (OVERHEAD SIGN) ชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 3.00 มม. (มีเฟรม) ติดด้วย แผ่นสติ๊กเกอร์

แบบที่ 11 โดยวิธีตัด - และ พื้นป้าย, ตัวอักษร, เส้นขอบ หรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่าง ๆ

กรณีใช้แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 3.00 มม. (คิดเทียบเฉลี่ยพื้นที่ 1.00 ตร.ม.จากแผ่นป้ายขนาด 3.00 x 4.00 ม.)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน / 1 ตร.ม.
1	ค่าแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 3.00 มม.	กก.	8.90	200.55	1,784.90
2	ค่าพื้นสีหลังป้าย	ตร.ม.	1.00	74.00	74.00
3	ค่า Frame 75 x 45 x 3.2 มม. ชูสลักสี่	กก.	21.47	36.17	776.57
4	ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่าง ๆ (VERY HIGH INTENSITY GRADE)	ตร.ม.	1.00	3,360.00	3,360.00
5	ค่าตัวอักษรหรือเครื่องหมาย, เส้นขอบสีขาวสะท้อนแสง	ตร.ม.	0.40	3,360.00	1,344.00
	(VERY HIGH INTENSITY GRADE) คิด 40% ของพื้นที่ข้อ 4				
6	ค่าประทับตราเครื่องหมายทางหลวงด้านหลัง	ตร.ม.	1.00	20.00	20.00
7	ค่า BOLT & NUT ชูสลักสี่ Dia. 12 mm. (เฉลี่ย)	ชุด	4.00	35.00	140.00
8	ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ	ตร.ม.	1.00	200.00	200.00
ค่างานต้นทุน (วัสดุ + ค่าแรง)					7,699.47
ค่างานต้นทุนเฉลี่ย					7,699.00 บาท/ตร.ม.
คิดให้					6,940.36 บาท/ตร.ม.

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานป้ายข้างทาง

- หมายเหตุ - น้ำหนักอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 3 มม. = 8.10 กก./ตร.ม. และ ปริมาณ Frame = 4.32 ม./พื้นที่ป้าย 1 ตร.ม.
 - อลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 3 มม. และ เหล็กรูปพรรณ คิดเผื่อสูญเสีย 10%
 - ลำดับที่ 4 และ 5 ให้พิจารณาราคาวัสดุที่สำนักมาตรฐานและประเมินผลแจ้งเวียนประจำเดือน (ค่าแรง 75 บาท/ตร.ม.)

7 STEEL POLE AND STEEL FRAME FOR OVERHEAD SIGN SPAN 16.00 M. AND SPREAD FOOTING

FOUNDATION FOR STEEL POST OVERHEAD SIGN TYPE I. (RS - 405)

SPREAD FOOTING (คิดที่ต่อม่อ 2.00 ม.)

งานขุดดิน	89.00	ลบ.ม. @	46.77	=	4,162.53 บาท
งานดินถม	72.00	ลบ.ม. @	53.92	=	3,882.24 บาท
ทรายหยาบ หนา 0.10 ม.	1.80	ลบ.ม. @	471.90	=	849.42 บาท
คอนกรีตหยาบ 1:3:6	1.80	ลบ.ม. @	1,932.87	=	3,479.17 บาท
คอนกรีต CLASS D	13.77	ลบ.ม. @	2,346.83	=	32,315.85 บาท
คอนกรีต NON-SHRINKAGE	0.10	ลบ.ม. @	20,258.90	=	2,025.89 บาท
ไม้แบบ(1)	36.52	ตร.ม. @	327.78	=	11,970.53 บาท
RB9 mm.	105.39	กก. @	25.16	=	2,651.61 บาท
DB12 mm.	25.79	กก. @	23.89	=	616.12 บาท
DB16 mm.	562.40	กก. @	23.80	=	13,385.12 บาท
DB20 mm.	564.22	กก. @	23.30	=	13,146.33 บาท
DB25 mm.	508.60	กก. @	23.30	=	11,850.38 บาท
ลวดผูกเหล็ก	44.16	กก. @	35.05	=	1,547.81 บาท
ANCHOR BOLTS Ø25 x 700 mm.	32.00	ชุด @	150.00	=	4,800.00 บาท
ค่างานทดสอบกำลังน้ำหนักของดิน	1.00	L.S.	15,000.00	=	15,000.00 บาท
ค่างานต้นทุนส่วนที่เป็นฐานราก				=	121,683.00 บาท/แห่ง (2ฐาน)

GAUVANIZED STEEL POST FOR OVERHEAD SIGN TYPE I. (8 M.)

BASE PLATE 500x500x25 mm.	4.00	ชุด @	1,488.95	=	5,955.80 บาท
STIFFENER PLATE THK.200x150x20 mm.	16.00	ชุด @	101.57	=	1,625.12 บาท
STEEL PIPE DIA. 190.7 x 5.0 mm.	816.09	กก. @	23.03	=	18,794.55 บาท
STEEL PIPE DIA. 89.1 x 4.0 mm.	223.10	กก. @	22.94	=	5,117.91 บาท
STEEL PIPE DIA. 76.3 x 3.2mm.	160.83	กก. @	22.64	=	3,641.19 บาท
STEEL CAP	4.00	ชุด @	300.00	=	1,200.00 บาท
ค่าตัดประกอบเชื่อม	1,200.02	กก. @	12.00	=	14,400.24 บาท
ค่าดำเนินการติดตั้ง	1.00	L.S. @	10,000.00	=	10,000.00 บาท
ค่าซบสังกะสี หนาไม่น้อยกว่า 550 กก./ตรม.	1,200.02	กก. @	10.00	=	12,000.20 บาท
ค่างานต้นทุนส่วนที่เป็นเสา				=	72,735.01 บาท/แห่ง (2ฐาน)

STEEL TRUSS FOR OVERHEAD SIGN TYPE I SPAN 16 M. (TRUSS 1 ชั้น)

คิดที่ความยาว SPAN 16 ม.

STEEL PIPE DIA. 101.6 x 4.0 mm.	699.13	กก. @	22.70	=	15,870.25 บาท
STEEL PIPE DIA. 76.3 x 3.2mm.	1,084.15	กก. @	22.64	=	24,545.16 บาท
STEEL C-CHANNEL. 100 x 50 x 20 x 2.3 mm.	214.37	กก. @	19.90	=	4,265.96 บาท
BOLTØ19mm. AND WASHER	8.00	ชุด @	100.00	=	800.00 บาท
BOLTØ22mm. x 50mm. AND NUT	48.00	ชุด @	39.00	=	1,872.00 บาท
PLATE Ø 250 x 15 mm.	16.00	ชุด @	120.00	=	1,920.00 บาท
ค่าตัดประกอบเชื่อม	1,997.65	กก. @	12.00	=	23,971.80 บาท
ค่าดำเนินการติดตั้ง	1.00	L.S. @	10,000.00	=	10,000.00 บาท
ค่าซบสังกะสี หนาไม่น้อยกว่า 550 กก./ตรม.	1,997.65	กก. @	10.00	=	19,976.50 บาท
ค่างานต้นทุนส่วนที่เป็นTRUSS				=	103,221.67 บาท/แห่ง (16 เมตร)
ค่างานต้นทุนรวม				=	297,639.68 บาท/แห่ง

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานป้ายข้างทาง

8 STEEL POLE AND STEEL FRAME FOR OVERHEAD SIGN SPAN 18.00 M. AND SPREAD FOOTING

FOUNDATION FOR STEEL POST OVERHEAD SIGN TYPE I. (RS - 405)

SPREAD FOOTING (คิดที่ตอม่อ 2.00 ม.)

งานขุดดิน	89.00	ลบ.ม.๑	46.77	=	4,162.53 บาท
งานดินถม	72.00	ลบ.ม.๑	53.92	=	3,882.24 บาท
ทรายหยาบ หนา 0.10 ม.	1.80	ลบ.ม.๑	471.90	=	849.42 บาท
คอนกรีตหยาบ 1:3:6	1.80	ลบ.ม.๑	1,932.87	=	3,479.17 บาท
คอนกรีต CLASS D	13.77	ลบ.ม.๑	2,346.83	=	32,315.85 บาท
คอนกรีต NON-SHRINKAGE	0.10	ลบ.ม.๑	20,258.90	=	2,025.89 บาท
ไม้แบบ(1)	36.52	ตร.ม.๑	327.78	=	11,970.53 บาท
RB9 mm.	105.39	กก.๑	25.16	=	2,651.61 บาท
DB12 mm.	25.79	กก.๑	23.89	=	616.12 บาท
DB16 mm.	562.40	กก.๑	23.80	=	13,385.12 บาท
DB20 mm.	564.22	กก.๑	23.30	=	13,146.33 บาท
DB25 mm.	508.60	กก.๑	23.30	=	11,850.38 บาท
ลวดผูกเหล็ก	44.16	กก.๑	35.05	=	1,547.81 บาท
ANCHOR BOLTS Ø25 x 700 mm.	32.00	ชุด๑	150.00	=	4,800.00 บาท
ค่างานทดสอบกำลังน้ำหนักของดิน	1.00	L.S.	15,000.00	=	15,000.00 บาท
ค่างานต้นทุนส่วนที่เป็นฐานราก				=	121,683.00 บาท/แห่ง (2ฐาน)

GAIVANIZED STEEL POST FOR OVERHEAD SIGN TYPE I. (8 M.)

BASE PLATE 500x500x25 mm.	4.00	ชุด๑	1,488.95	=	5,955.80 บาท
STIFFENER PLATE THK.200x150x20 mm.	16.00	ชุด๑	101.57	=	1,625.12 บาท
STEEL PIPE DIA. 190.7 x 5.0 mm.	816.09	กก.๑	23.03	=	18,794.55 บาท
STEEL PIPE DIA. 89.1 x 4.0 mm.	223.10	กก.๑	22.94	=	5,117.91 บาท
STEEL PIPE DIA. 76.3 x 3.2mm.	160.83	กก.๑	22.64	=	3,641.19 บาท
STEEL CAP	4.00	ชุด๑	300.00	=	1,200.00 บาท
ค่าตัดประกอบเชื่อม	1,200.02	กก.๑	12.00	=	14,400.24 บาท
ค่าดำเนินการติดตั้ง	1.00	L.S.๑	10,000.00	=	10,000.00 บาท
ค่าซบสังกะสี หนาไม่น้อยกว่า 550 กก./ตรม.	1,200.02	กก.๑	10.00	=	12,000.20 บาท
ค่างานต้นทุนส่วนที่เป็นเสา				=	72,735.01 บาท/แห่ง (2ฐาน)

STEEL TRUSS FOR OVERHEAD SIGN TYPE I SPAN 18 M. (TRUSS 1 ชั้น)

คิดที่ความยาว SPAN 18 ม.					
STEEL PIPE DIA. 101.6 x 4.0 mm.	783.88	กก.๑	22.70	=	17,794.08 บาท
STEEL PIPE DIA. 76.3 x 3.2mm.	1,154.39	กก.๑	22.64	=	26,135.39 บาท
STEEL C-CHANNEL. 100 x 50 x 2.3 mm.	241.16	กก.๑	19.90	=	4,799.08 บาท
BOLT Ø19mm. AND WASHER	8.00	ชุด๑	100.00	=	800.00 บาท
BOLT Ø22mm. x 50mm. AND NUT	72.00	ชุด๑	39.00	=	2,808.00 บาท
PLATE Ø 250 x 15 mm.	24.00	ชุด๑	120.00	=	2,880.00 บาท
ค่าตัดประกอบเชื่อม	2,179.43	กก.๑	12.00	=	26,153.16 บาท
ค่าดำเนินการติดตั้ง	1.00	L.S.๑	10,000.00	=	10,000.00 บาท
ค่าซบสังกะสี หนาไม่น้อยกว่า 550 กก./ตรม.	2,179.43	กก.๑	10.00	=	21,794.30 บาท
ค่างานต้นทุนส่วนที่เป็นTRUSS				=	113,164.01 บาท/แห่ง (18 เมตร)
ค่างานต้นทุนรวม				=	307,582.02 บาท/แห่ง

งานขุดดิน

ค่าดำเนินการ + เสื่อมราคา (ขุดตัด)	=				21.84 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ตัก)	=			8.44	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนทิ้ง ระยะ 1 กม.	=			11.50	บาท/ลบ.ม.
รวม	=			19.94	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว 19.94 x 1.25 (ดินธรรมดา 1.25, หินอ่อน 1.60, หินแข็ง 1.70)	=				24.93 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=				46.77 บาท/ลบ.ม.
คิดให้	=				46.77 บาท/ลบ.ม.

หมายเหตุ

ส่วนขยายตัวของทราย	=	1.15
ส่วนขยายตัวของดิน, ดินปนทราย	=	1.25

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานป้ายข้างทาง

งานถมดิน

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	-	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ชุด-ชน)	=	22.20	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 1 กม.	=	11.50	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	<u>33.70</u>	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว <u>33.70</u> × <u>1.60</u>	=		53.92 บาท/ลบ.ม.
ค่าติดตั้งชั้นบันได = <u>0.00</u> บาท/ลบ.ม.	=	-	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ)	=	-	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	<u>53.92</u>	บาท/ลบ.ม.
คิดให้	=	<u>53.92</u>	บาท/ลบ.ม.

ทรายหยาบรองพื้น

ค่าวัสดุจากแหล่ง	=	285.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนส่ง 14 กม.	=	52.07	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	<u>337.07</u>	บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว <u>337.07</u> × <u>1.40</u>	=		471.90 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ) 75%	=	-	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุนรวม	=	<u>471.90</u>	บาท/ลบ.ม.

แหล่งวัสดุกับผสมคอนกรีต	ราคาหินผสมคอนกรีต	ระยะทางขนส่ง	ค่าขนส่ง	ราคาหินผสมคอนกรีตรวมค่าขนส่ง	หมายเหตุ
พล.108 กม.80+000 LT.(+0.700 กม.)	390.00	106	382.76	772.76	พัต
พล.108 กม.82+400 LT.(+2.800 กม.)	392.00	110	397.15	789.15	เอ็มแพค
พล.108 กม.82+000 LT.(+1.700 กม.)	390.00	109	393.61	783.61	อาเซียน
พล.108 กม.82+000 LT.(+2.700 กม.)	390.00	109	393.61	783.61	ไท้เซียง
พล.106 กม.194+150 LT.(+1.300 กม.)	406.00	101	364.82	770.82	ศิลาสามยอด
พล.118 กม.17+000 RT.(+11.500 กม.)	394.75	40	145.50	540.25	สยามสโตน

รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง
 ทางหลวงหมายเลข1001 CS 0100ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140
 ราคามัน 32.64 บาท/ลิตร

ตารางสรุปเปรียบเทียบราคา วัสดุทราย

แหล่งวัสดุหินไม่	ราคาทรายผสม คอนกรีต	ราคาทรายละเอียด	ระยะทางขนส่ง	ค่าขนส่ง	ราคาทรายผสม คอนกรีต รวมค่าขนส่ง	ราคาทราย ละเอียด รวมค่าขนส่ง	หมายเหตุ
พล.1012 กม.8+475 LT.(+0.200 กม.)	180.00	320.00	121	436.49	616.49	756.49	ยอดทรายงาม
พล.108 กม.89+800 LT.(+0.500 กม.)	220.00	360.00	115	415.03	635.03	775.03	หินลูกรังทราย 2015
พล.107 กม.183+700 RT.(+0.900 กม.)	225.00	220.00	163	587.87	812.87	807.87	เพชรเกียรติอุดม
พล.107 กม.33+400 LT.(+0 กม.)	380.00	550.00	14	52.07	432.07	602.07	อุทัยทรายทอง
พล.1189 กม.6+000 RT.(+0.30 กม.)	300.00	-	35	127.52	427.52		จตุรทรัพย์
พล.11 กม.483+520 LT.(+6.10 กม.)	350.00	-	96	346.70	696.70		ศิลาแม่ทะ

แหล่งวัสดุหินไม่	ราคาทรายถมคัน ทาง	ราคาทรายรองพื้น คสล.	ระยะทางขนส่ง	ค่าขนส่ง	ราคาทรายถมคัน ทาง รวมค่าขนส่ง	ราคาทรายรองพื้น คสล. รวมค่าขนส่ง	หมายเหตุ
พล.1012 กม.8+475 LT.(+0.200 กม.)	135.00	180.00	121	436.49	571.49	616.49	ยอดทรายงาม
พล.108 กม.89+800 LT.(+0.500 กม.)	165.00	220.00	115	415.03	580.03	635.03	หินลูกรังทราย 2015
พล.107 กม.183+700 RT.(+0.900 กม.)	168.75	225.00	163	587.87	756.62	812.87	เพชรเกียรติอุดม
พล.107 กม.33+400 LT.(+0 กม.)	285.00	380.00	14	52.07	337.07	432.07	อุทัยทรายทอง
พล.1189 กม.6+000 RT.(+0.30 กม.)	225.00	300.00	35	127.52	352.52	427.52	จตุรทรัพย์
พล.11 กม.483+520 LT.(+6.10 กม.)	262.50	350.00	96	346.70	609.20	696.70	ศิลาแม่ทะ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างการแข่งขันของระบบเศรษฐกิจ
โครงการอำนวยความสะดวกภัย เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1
แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296
ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (รอยละ 7)

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	ค่ากำไร	รวมค่าใช้จ่าย					
≤5.00	20.8338	0.9333	5.5000	27.2671	1.2726	1.0700	1.3616	1.4029
10.00	16.0808	0.9041	5.5000	22.4849	1.2248	1.0700	1.3105	1.3529
20.00	10.6384	0.8895	5.5000	17.0279	1.1702	1.0700	1.2521	1.2904
30.00	7.5559	0.8895	5.5000	13.9454	1.1394	1.0700	1.2191	1.2537
40.00	7.4310	0.8458	5.0000	13.2768	1.1327	1.0700	1.2119	1.2496
50.00	6.9412	0.8312	5.0000	12.7724	1.1277	1.0700	1.2066	1.2444
60.00	6.3772	0.8166	5.0000	12.1938	1.1219	1.0700	1.2004	1.2381
70.00	6.3435	0.8020	4.5000	11.6455	1.1164	1.0700	1.1945	1.2330

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างทั้งหมดตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1
แผง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แผง (296

ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ

Factor F งานก่อสร้างทาง
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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

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

โครงการ : ประมวลราคาจากก่อสร้างจ้างเหมาตามแผนรายจ่ายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างเชื่อมั่นแห่งระบบเศรษฐกิจโครงการอำนวยความสะดวก เพื่อรองรับการเดินทางทางสู่อุณหภูมิห้องเย็นและปรับอากาศ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % ต่อปี เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

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
	ค่าดำเนินการ	ค่าดอกเบี้ย	ค่ากำไร					
160.00	4.0853	0.7437	4.0000	8.8290	1.0700	1.1643	1.1823	1.2003
170.00	4.0051	0.7437	4.0000	8.7488	1.0700	1.1635	1.1814	1.1993
180.00	3.9481	0.7437	4.0000	8.6918	1.0700	1.1629	1.1808	1.1986
190.00	4.2661	0.7145	3.5000	8.4806	1.0700	1.1607	1.1795	1.1983
200.00	4.2419	0.7145	3.5000	8.4564	1.0700	1.1604	1.1791	1.1979
210.00	4.1793	0.7000	3.5000	8.3793	1.0700	1.1595	1.1785	1.1974
220.00	4.0683	0.7000	3.5000	8.2683	1.0700	1.1583	1.1771	1.1959
230.00	3.9805	0.7000	3.5000	8.1805	1.0700	1.1575	1.1761	1.1948

โครงการ : ประกวดราคาก่อสร้างอาคารจําพวกตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จําเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการอำนวยความสะดวกยี่ เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1
แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296
ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ

Factor F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย 15.00 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %
เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

เงินประกันผลงานหัก 10.00 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมใบรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 2
	ค่าอำนวยความสะดวก	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 : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างจากแบบตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ
โครงการอำนวยความสะดวก เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1
แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296
ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ

Factor F งานก่อสร้างทาง

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

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)
7.00 % ต่อปี

ค่าจ้าง (ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)			รวมในรูป Factor F	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F	Factor F ผนวก 1	Factor F ผนวก 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 : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารจ้งเหมาะตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ

เลขที่หนังสือ : อัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ร้อยละ 7)

ค่างานต้นรวมทั้งโครงการ	2,772,977.60 บาท
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	2,772,977.60 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	3,784,700.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง

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

Factor F งานก่อสร้างทาง

ค่างานต้นทุน	Factor F
5,000,000.00	1.3616

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง	
สาย	รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ่นเศรษฐกิจและสร้างระบบเศรษฐกิจ โครงการบริการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210	
ตอน	งานป้ายขางทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ	
อยู่ในท้องที่จังหวัด	เชียงใหม่ - บ้านโป่ง เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.)	
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนขาย
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
	เขตฝนตก	ปกติ
	ราคา	ราคา
	32.64	บาท/ลิตร

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ไฮดรอลิกบรรจุ50กก./ถุงตราช่าง(SCGสูตรไฮบริด)	ตัน	3,308.41	15.00	24.72	50.00	0.00	3,383.13	ก.ค. 2568	
2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบSR.24(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง9ม.ยาว10เมตร	ตัน	20,654.21	15.00	24.72	80.00	4,400.00	25,158.93	ก.ค. 2568	
3	เหล็กเส้นกลมผิวข้อยอยSD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง12ม.ยาว10เมตร	ตัน	20,186.92	15.00	24.72	80.00	3,600.00	23,891.64	ก.ค. 2568	

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายการงบประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายการงบประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
	รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวกทางสูแหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210
สาย 1001	งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ
ตอน	ตัววีธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.)
อยู่ในท้องถิ่นจังหวัด	เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
อยู่ใต้นท้องที่จังหวัด	เชียงใหม่
	จำนวน 8 รายการ
	เขตฝนตก
	ปกติ
	ราคามันโซลา
	32.64 บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	เงินล่วงหน้าขาย 15.00%
เงินประกันผลงานหัก	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
3	(Tempcore)	ตัน	20,186.92	15.00	24.72	80.00	3,600.00	3,600.00	23,891.64	ก.ค. 2568	
4	เหล็กเส้นกลมผิวขมออกไซด์ SD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง16มม.ยาว10เมตร(Tempcore)	ตัน	20,093.46	15.00	24.72	80.00	3,600.00	3,600.00	23,798.18	ก.ค. 2568	
5	เหล็กเส้นกลมผิวขมออกไซด์ SD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง20มม.ยาว10เมตร	ตัน	20,093.46	15.00	24.72	80.00	3,100.00	3,100.00	23,298.18	ก.ค. 2568	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง			
สาย 1001	รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวกทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ			
ตอน	ช่วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.)			
อยู่ในท้องที่จังหวัด	เชียงใหม่	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา บาท/ลิตร 32.64
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย		15.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
5	(Tempcore)	ตัน	20,093.46	15.00	24.72	80.00	3,100.00	23,298.18	ก.ค. 2568	
6	เหล็กเส้นกลมผิวขมม้วน SD.40(มอก.)ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง25มม.ยาว10เมตร(Tempcore)	ตัน	20,093.46	15.00	24.72	80.00	3,100.00	23,298.18	ก.ค. 2568	
7	ลวดผูกเหล็กลวดผูกเหล็กคก.1.25มม.(เบอร์18)	กก.	35.05	0.00	0.00	0.00	0.00	35.05	ก.ค. 2568	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารจําพวกตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจําปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

**แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารจําพวกตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจําปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง			
สาย 1001	รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุบเศรษฐกิจและสร้างระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวกเพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210			
ตอน	งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ			
อยู่ในท้องที่จังหวัด	เชียงใหม่	เขตฝนตก	ปริมาณ 8 รายการ	ราคาไม้เนื้อใส
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินลงทุนจ่าย	32.64	บาท/ลิตร
เงินประกันผลงานหัก	10.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศ	แหล่งที่มา
8	หินย่อยผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	394.75	40.00	145.50	0.00	0.00	540.25	ต.ค. 2567	บันทึกสืบ
9	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	300.00	35.00	127.52	0.00	0.00	427.52	ต.ค. 2567	ลำพูน
10	ทรายถม	ลบ.ม.	285.00	14.00	52.07	0.00	0.00	337.07	ต.ค. 2567	บันทึกสืบ
11	แผ่นอลูมิเนียมอีลอยด์หนา 2.00 มม. (หนา 1.600 กก./แผ่น)	แผ่น	4,205.61	0.00	0.00	0.00	0.00	4,205.61	ก.ค. 2568	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารจําแนกตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารจําแนกตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
	รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุบเศรษฐกิจและสร้างความสะดวกสบายของระบบเศรษฐกิจ โครงการรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210
สาย 1001	งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ
ตอน	เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
อยู่ในท้องที่จังหวัด	เชียงใหม่
เขตฝนตก	ปกติ
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%
เงินประกันผลงานหัก	10.00%
	เงินล่วงหน้าจ่าย
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม
	15.00%
	7.00%

ราคาน้ำมันโซลา 32.64 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวงพาณิชย์ประกาศล่าสุด	แหล่งที่มา
12	แผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา3.00มม.(นน.2 3.30กก/แผ่น)	แผ่น	4,672.90	0.00	0.00	0.00	0.00	4,672.90	ก.ค. 2568	บันทึกสืบ

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก
 เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายขั้วทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 6 ล้อ (กรณีน้าหนักรวมไม่เกิน 15 ตัน)
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีพลาตาดียง และการจราจรปกติ
 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.)
 ราคามันเชือเพลิงเซลลา ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร

จำนวน 8 รายการ

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	13.76	19.26
2	15.61	21.86
3	17.47	24.46
4	19.32	27.05
5	21.18	29.65
6	23.04	32.25
7	25.56	35.79
8	28.87	40.42
9	32.18	45.06
10	35.50	49.70
11	38.81	54.33
12	42.12	58.97
13	45.43	63.60
14	48.74	68.24
15	52.05	72.88
16	55.37	77.51
17	58.68	82.15
18	61.99	86.78

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	65.30	91.42
20	68.61	96.06
21	71.92	100.69
22	75.24	105.33
23	78.55	109.97
24	81.86	114.60
25	85.17	119.24
26	88.48	123.88
27	91.79	128.51
28	95.11	133.15
29	98.42	137.78
30	101.73	142.42
31	105.04	147.06
32	108.35	151.69
33	111.67	156.33
34	114.97	160.96
35	118.29	165.60
36	121.60	170.24
37	124.91	174.88
38	128.22	179.51
39	131.53	184.15
40	134.85	188.79
41	138.16	193.42

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	141.47	198.06
43	144.78	202.69
44	148.09	207.33
45	151.40	211.96
46	154.72	216.61
47	158.03	221.24
48	161.34	225.88
49	164.65	230.52
50	167.97	235.15
51	171.28	239.79
52	174.58	244.42
53	177.90	249.05
54	181.21	253.69
55	184.52	258.33
56	187.84	262.97
57	191.15	267.60
58	194.45	272.23
59	197.76	276.87
60	201.08	281.51
61	204.40	286.16
62	207.71	290.79
63	211.02	295.42
64	214.33	300.06

ภูเก็ต นันตะสาร

01 กันยายน 2568 14:07:16

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ: โครงการที่ 7-กคค0421.9/219/19
 เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน
 8 รายการ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	217.65	304.71
66	220.95	309.33
67	224.26	313.97
68	227.57	318.60
69	230.89	323.25
70	234.20	327.88
71	237.52	332.53
72	240.83	337.16
73	244.14	341.79
74	247.44	346.41
75	250.76	351.06
76	254.07	355.69
77	257.37	360.32
78	260.69	364.96
79	264.00	369.60
80	267.31	374.24
81	270.62	378.87
82	273.94	383.51
83	277.24	388.14
84	280.58	392.81
85	283.88	397.43
86	287.17	402.04

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	290.49	406.69
88	293.81	411.33
89	297.11	415.95
90	300.44	420.61
91	303.75	425.25
92	307.06	429.88
93	310.36	434.50
94	313.67	439.14
95	317.01	443.81
96	320.30	448.42
97	323.61	453.05
98	326.93	457.71
99	330.25	462.35
100	333.54	466.96
101	336.86	471.60
102	340.19	476.26
103	343.50	480.90
104	346.79	485.51
105	350.10	490.15
106	353.43	494.81
107	356.74	499.43
108	360.06	504.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	363.36	508.70
110	366.67	513.34
111	370.01	518.01
112	373.31	522.63
113	376.63	527.28
114	379.92	531.89
115	383.23	536.52
116	386.55	541.17
117	389.84	545.78
118	393.15	550.41
119	396.47	555.06
120	399.81	559.73
121	403.11	564.35
122	406.43	569.00
123	409.71	573.59
124	413.05	578.28
125	416.36	582.91
126	419.69	587.56
127	422.97	592.15
128	426.26	596.77
129	429.57	601.40
130	432.90	606.05

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการรับทุนอุดหนุนการวิจัย
 เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน
 8 รายการ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	436.24	610.73
132	439.53	615.34
133	442.83	619.97
134	446.15	624.61
135	449.49	629.28
136	452.77	633.88
137	456.06	638.49
138	459.44	643.22
139	462.69	647.77
140	466.03	652.44
141	469.31	657.03
142	472.68	661.75
143	475.98	666.37
144	479.30	671.02
145	482.56	675.58
146	485.90	680.26
147	489.18	684.86
148	492.56	689.58
149	495.86	694.21
150	499.18	698.86
151	502.43	703.41
152	505.78	708.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	509.05	712.67
154	512.42	717.39
155	515.72	722.01
156	519.03	726.64
157	522.35	731.29
158	525.69	735.96
159	528.94	740.52
160	532.30	745.23
161	535.58	749.82
162	538.87	754.42
163	542.17	759.04
164	545.49	763.68
165	548.81	768.34
166	552.15	773.01
167	555.50	777.70
168	558.76	782.26
169	562.13	786.98
170	565.41	791.58
171	568.70	796.19
172	572.01	800.81
173	575.32	805.45
174	578.65	810.10

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	581.98	814.77
176	585.22	819.30
177	588.58	824.01
178	591.95	828.72
179	595.21	833.30
180	598.49	837.88
181	601.77	842.48
182	605.19	847.27
183	608.50	851.90
184	611.82	856.54
185	615.02	861.03
186	618.36	865.71
187	621.71	870.40
188	625.07	875.10
189	628.31	879.64
190	631.70	884.38
191	634.96	888.94
192	638.23	893.52
193	641.64	898.30
194	644.93	902.91
195	648.24	907.53
196	651.55	912.16

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โดยที่ประชุมคณะกรรมการได้ประชุมเมื่อวันที่ 15/04/2568
 เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน
 8 รายการ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	654.87	916.81
198	658.20	921.47
199	661.39	925.95
200	664.74	930.64
201.0 - 1000.0	3.32	4.65

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 3.32 บาท/ตัน
 4.65 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
 หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

ภูเบศ นันตะสาร

01 กันยายน 2568 14:07:16

หน้า 4 จาก 4

โครงการ : ประเมินราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก
 เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง. รถบรรทุก 10 ล้อ(กรณน้ำหนักรวมไม่เกิน 25 ตัน)
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ภูมิประเทศเป็น ที่ราบ ฝั่งทางซ้าย และการจราจรปกติ
 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.)
 ราคามันเชอเพลิงเซลลา ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร

จำนวน 8 รายการ

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	8.21	11.50
2	10.12	14.16
3	12.02	16.83
4	13.93	19.50
5	15.84	22.17
6	17.74	24.84
7	19.65	27.51
8	21.79	30.51
9	24.36	34.10
10	26.93	37.70
11	29.49	41.29
12	32.06	44.88
13	34.62	48.47
14	37.19	52.07
15	39.76	55.66
16	42.33	59.26
17	44.89	62.85
18	47.45	66.43

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	50.03	70.04
20	52.59	73.63
21	55.16	77.22
22	57.73	80.82
23	60.29	84.40
24	62.86	88.00
25	65.43	91.60
26	67.99	95.19
27	70.56	98.79
28	73.13	102.38
29	75.68	105.96
30	78.26	109.57
31	80.82	113.14
32	83.40	116.75
33	85.96	120.35
34	88.53	123.95
35	91.09	127.52
36	93.66	131.12
37	96.23	134.73
38	98.80	138.32
39	101.37	141.92
40	103.93	145.50
41	106.51	149.11

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	109.07	152.70
43	111.63	156.28
44	114.20	159.88
45	116.76	163.47
46	119.34	167.07
47	121.89	170.65
48	124.47	174.25
49	127.02	177.82
50	129.58	181.41
51	132.16	185.03
52	134.72	188.60
53	137.28	192.20
54	139.87	195.82
55	142.42	199.38
56	144.98	202.97
57	147.56	206.58
58	150.15	210.21
59	152.70	213.78
60	155.26	217.37
61	157.84	220.98
62	160.43	224.61
63	162.97	228.16
64	165.52	231.73

ภูเบศ นันตะสาร

01 กันยายน 2568 14:07:16

หน้า 1 จาก 4

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ. โครงการที่ 4211-00001
 เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน
 8 รายการ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	168.08	235.32
66	170.66	238.92
67	173.25	242.55
68	175.77	246.08
69	178.39	249.74
70	180.93	253.31
71	183.49	256.89
72	186.06	260.48
73	188.64	264.10
74	191.24	267.73
75	193.75	271.24
76	196.36	274.91
77	198.90	278.45
78	201.44	282.01
79	204.09	285.73
80	206.66	289.32
81	209.23	292.92
82	211.70	296.38
83	214.29	300.01
84	216.90	303.65
85	219.51	307.32
86	222.02	310.82

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	224.53	314.34
88	227.18	318.05
89	229.70	321.59
90	232.24	325.14
91	234.93	328.90
92	237.48	332.48
93	240.05	336.07
94	242.62	339.67
95	245.05	343.07
96	247.64	346.70
97	250.25	350.34
98	252.86	354.00
99	255.48	357.67
100	257.94	361.12
101	260.58	364.82
102	263.06	368.28
103	265.72	372.01
104	268.21	375.50
105	270.89	379.25
106	273.40	382.76
107	275.91	386.27
108	278.42	389.79

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	281.15	393.61
110	283.68	397.15
111	286.22	400.71
112	288.77	404.27
113	291.32	407.85
114	293.88	411.43
115	296.45	415.03
116	299.02	418.63
117	301.61	422.25
118	304.20	425.88
119	306.80	429.52
120	309.41	433.17
121	311.78	436.49
122	314.40	440.16
123	317.03	443.85
124	319.67	447.54
125	322.06	450.88
126	324.71	454.60
127	327.38	458.33
128	329.78	461.69
129	332.46	465.44
130	335.15	469.21

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 จบกกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ. โครงการค่าจ้างค่าตอบแทนบุคลากร
 เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน
 8 รายการ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	337.56	472.59
132	340.27	476.38
133	342.69	479.77
134	345.42	483.58
135	347.85	486.98
136	350.28	490.39
137	353.03	494.24
138	355.47	497.66
139	358.24	501.54
140	360.69	504.97
141	363.15	508.41
142	365.95	512.33
143	368.41	515.78
144	370.88	519.24
145	373.71	523.19
146	376.19	526.67
147	378.68	530.15
148	381.17	533.63
149	383.66	537.12
150	386.53	541.15
151	389.04	544.66
152	391.55	548.17

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	394.06	551.69
154	396.58	555.22
155	399.11	558.75
156	401.64	562.29
157	404.17	565.84
158	407.12	569.97
159	409.67	573.54
160	412.22	577.11
161	414.78	580.69
162	417.34	584.28
163	419.91	587.87
164	422.48	591.48
165	425.06	595.09
166	427.65	598.71
167	430.24	602.33
168	432.83	605.97
169	434.96	608.94
170	437.56	612.59
171	440.17	616.24
172	442.78	619.90
173	445.40	623.56
174	448.03	627.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	450.66	630.93
176	453.30	634.62
177	455.95	638.33
178	458.08	641.31
179	460.73	645.02
180	463.39	648.75
181	466.06	652.48
182	468.73	656.23
183	471.41	659.98
184	473.54	662.96
185	476.23	666.72
186	478.93	670.50
187	481.63	674.29
188	483.76	677.26
189	486.47	681.06
190	489.20	684.88
191	491.93	688.70
192	494.05	691.67
193	496.79	695.51
194	499.54	699.36
195	502.30	703.22
196	504.42	706.19

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ: โครงการที่อนุมัติงบประมาณอุดหนุน
 เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน
 8 รายการ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	507.19	710.07
198	509.97	713.95
199	512.09	716.93
200	514.88	720.83
201.0 - 1000.0	2.58	3.61

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 2.58 บาท/ตัน
 3.61 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
 หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการอำนวยความสะดวก
 เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
 ตารางค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง รถบรรทุก 10 ล้อ และรถลากพวง (กรณีน้ำหนักรวมไม่เกิน 47 ตัน)
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 ภูมิภาคเป็น ที่ราบ มีวางลาดตียง และการจราจรปกติ
 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.)
 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงเซลลา ที่ อำเภอเมือง 32.00 - 32.99 บาท /ลิตร

จำนวน 8 รายการ

เลขที่หนังสือ : ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 18

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

1	4.55	6.37
2	5.99	8.38
3	7.43	10.40
4	8.86	12.41
5	10.30	14.42
6	11.73	16.43
7	13.17	18.44
8	14.61	20.45
9	16.04	22.46
10	17.48	24.47
11	18.92	26.48
12	20.35	28.49
13	21.79	30.51
14	23.23	32.52
15	24.72	34.61
16	26.33	36.86
17	27.93	39.11
18	29.54	41.35

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
19	31.15	43.60
20	32.75	45.85
21	34.36	48.10
22	35.96	50.35
23	37.57	52.60
24	39.18	54.85
25	40.79	57.10
26	42.39	59.35
27	44.00	61.60
28	45.61	63.85
29	47.21	66.09
30	48.82	68.35
31	50.42	70.59
32	52.03	72.84
33	53.64	75.09
34	55.24	77.34
35	56.85	79.59
36	58.46	81.84
37	60.06	84.09
38	61.67	86.34
39	63.28	88.59
40	64.88	90.84
41	66.49	93.09

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
42	68.10	95.34
43	69.70	97.58
44	71.31	99.84
45	72.92	102.09
46	74.53	104.34
47	76.13	106.59
48	77.73	108.83
49	79.35	111.08
50	80.95	113.33
51	82.56	115.59
52	84.16	117.83
53	85.77	120.07
54	87.37	122.32
55	88.99	124.58
56	90.59	126.82
57	92.19	129.07
58	93.80	131.32
59	95.41	133.57
60	97.02	135.83
61	98.63	138.08
62	100.23	140.32
63	101.84	142.57
64	103.45	144.83

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการที่ 042150001
 เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน
 8 รายการ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
65	105.04	147.06
66	106.66	149.33
67	108.26	151.57
68	109.86	153.81
69	111.47	156.06
70	113.08	158.31
71	114.69	160.57
72	116.31	162.83
73	117.90	165.06
74	119.52	167.33
75	121.12	169.57
76	122.72	171.81
77	124.33	174.06
78	125.94	176.31
79	127.54	178.56
80	129.16	180.82
81	130.77	183.08
82	132.36	185.30
83	133.98	187.57
84	135.57	189.80
85	137.20	192.08
86	138.80	194.31

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
87	140.39	196.55
88	141.99	198.79
89	143.60	201.03
90	145.24	203.33
91	146.85	205.59
92	148.42	207.78
93	150.03	210.04
94	151.64	212.30
95	153.26	214.57
96	154.88	216.83
97	156.46	219.04
98	158.09	221.32
99	159.67	223.53
100	161.30	225.82
101	162.88	228.04
102	164.52	230.33
103	166.11	232.55
104	167.70	234.78
105	169.34	237.08
106	170.94	239.31
107	172.54	241.55
108	174.13	243.79

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
109	175.73	246.03
110	177.34	248.27
111	178.94	250.52
112	180.55	252.77
113	182.15	255.02
114	183.76	257.27
115	185.38	259.53
116	186.99	261.79
117	188.61	264.05
118	190.23	266.32
119	191.85	268.58
120	193.40	270.77
121	195.03	273.04
122	196.65	275.32
123	198.22	277.50
124	199.85	279.78
125	201.48	282.07
126	203.04	284.26
127	204.68	286.55
128	206.32	288.85
129	207.89	291.04
130	209.53	293.35

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการจัดทําแผนควบคุมปลอดภัย
 เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน
 8 รายการ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
131	211.10	295.54
132	212.67	297.74
133	214.32	300.05
134	215.90	302.26
135	217.55	304.57
136	219.13	306.78
137	220.79	309.10
138	222.37	311.31
139	223.95	313.52
140	225.53	315.74
141	227.19	318.07
142	228.78	320.29
143	230.36	322.51
144	232.04	324.85
145	233.62	327.07
146	235.21	329.30
147	236.80	331.52
148	238.39	333.75
149	240.08	336.11
150	241.67	338.34
151	243.27	340.58
152	244.86	342.81

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
153	246.46	345.04
154	248.06	347.28
155	249.66	349.52
156	251.26	351.76
157	252.86	354.00
158	254.46	356.25
159	256.07	358.49
160	257.67	360.74
161	259.28	362.99
162	260.89	365.24
163	262.50	367.50
164	264.11	369.75
165	265.72	372.01
166	267.33	374.27
167	268.95	376.53
168	270.57	378.79
169	272.19	381.06
170	273.81	383.33
171	275.43	385.60
172	277.05	387.87
173	278.55	389.96
174	280.17	392.24

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
175	281.80	394.52
176	283.43	396.80
177	285.06	399.08
178	286.69	401.37
179	288.18	403.46
180	289.82	405.74
181	291.45	408.04
182	293.09	410.33
183	294.73	412.63
184	296.23	414.72
185	297.87	417.02
186	299.51	419.32
187	301.16	421.62
188	302.65	423.71
189	304.30	426.02
190	305.95	428.33
191	307.61	430.65
192	309.10	432.74
193	310.75	435.06
194	312.41	437.38
195	313.91	439.47
196	315.57	441.79

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างการจ้างเหมาตามแผนรายประมาณการ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 งบกลาง
 รายการค่าใช้จ่ายเพื่อการกระตุ้นเศรษฐกิจและสร้างความเข้มแข็งของระบบเศรษฐกิจ โครงการที่ 0421.97 ราย
 เพื่อรองรับการเดินทางสู่แหล่งท่องเที่ยวและบริการ รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง
 ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน 8 รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 งานป้ายข้างทาง ทางหลวงหมายเลข 1001 ตอน เชียงใหม่ - บ้านโป่ง ระหว่าง กม.0+000 - กม.34+140 ปริมาณงาน 1 แห่ง (296 ตร.ม.) จำนวน
 8 รายการ

ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก (บาท/ตัน)	ค่าบรรทุก (บาท/ลบ.ม.)
197	317.23	444.12
198	318.72	446.21
199	320.39	448.54
200	322.05	450.88
201.0 - 1000.0	1.61	2.25

- ระยะขนส่งตั้งแต่ 201.00 กม. ถึง 1000.00
 ค่าขนส่งคิดเป็น กม. ละ 1.61 บาท/ตัน
 2.25 บาท/ลบ.ม.
- การคิดค่าขนส่ง ใช้ระยะทางขนส่ง คูณด้วยอัตราค่าขนส่งต่อตัน
 หรือต่อ ลบ.ม.
- อัตราน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร