

๑.งานจ้างก่อสร้าง

(ให้ปฏิบัติตามหนังสือเวียนกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุดที่ กค ๐๔๒๑.๓/ว๙๐ ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๕
เรื่องแนวทางการเปิดเผยราคาก่อสร้างของทางราชการ)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....งานจ้างเหมาทำการ งานเครื่องหมายจากรูปนูนผิวทาง.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....แขวงทางหลวงเชียงรายได้ ๒ / กรมทางหลวง..... บาท
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๓๐๕,๔๘๘,๐๐..... บาท
๓. ลักษณะงาน.....
โดยสังเขป.....งานจ้างเหมาทำการ งานเครื่องหมายจากรูปนูนผิวทาง/ทางหลวงหมายเลข ๑๐๒๐/ตอนควบคุม ๐๒๐๓/
ตอน ขมภู / เชียงของ, ระหว่าง กม.๑๒๒+๔๗๕ / กม.๑๒๓+๒๗๕ (เป็นช่วงๆ) ปริมาณงาน ๗๕๑ ตร.ม./
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... 27 มิ.ย. 2568 เป็นเงิน..... ๓๐๕,๔๘๘,๐๐..... บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง.....
๕.๑.....
๕.๒.....แบบสรุปราคาก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม หมายถึง แบบประเมินราคาก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
๕.๓.....
๕.๔.....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง..... ๑.นายพงษ์นที เครือระยา นายสาโรจน์ เย็นใจ นายชเชม ตรีสุข
.....

ราคากลาง กิจกรมบำรุงรักษาทางหลวงปี 2568
งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง




ทางหลวงหมายเลข 1020 ตอนควมคุม 0203 ตอน ชมภู - เชียงของ ระหว่าง กม.122+475 - กม.123+275 (เป็นช่วง ๆ)

แนวทางหลวงเชียงรายที่ 2 สำนักงานทางหลวงที่ 2 (แพร่)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่างานต้นทุน		Factor (F)	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนด		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)			ต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
1	งาน Thermoplastic Paint (Yellow & White)	ตร.ม.	750.000	301.03	225,772.50	1.3811	415.75	397.00	297,750.00	
2	TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION	LS.	1.000	5,603.33	5,603.33	1.3811	7,738.76	7,738.00	7,738.00	
Factor งานก่อสร้างทาง (ฝนตกชุก 1)				รวม				ค่างานรวมทั้งสิ้น	305,488.00	
ค่างานต้นทุน 5 ล้านบาท (ต่ำ) F = 1.3811								ปรับยอด (เพิ่ม)		
ค่างานต้นทุน 10 ล้านบาท (สูง) F = 1.3769								รวมราคาทั้งสิ้น	305,488.00	
ต้นทุน 0.23137583 ล้านบาท F = 1.3811										

(สามแสนห้าพันสี่ร้อยแปดสิบแปดบาทถ้วน)

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง

(ลงนาม)  ประธานกรรมการ (ลงนาม)  กรรมการ (ลงนาม)  กรรมการ
(นายพงษ์ชนันท์ เครือระยา) (นายชเชอเม ศรีสุข) นายช่างโยธาชำนาญงาน (นายสถานีรัตน์ เย็นใจ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
รท.ชท. เชียงรายที่ 2 (ว)

ทพ.ชท.

รอ.ชท.(บ)

เห็นชอบ ราคากลางรวมทั้งสิ้น 305,488.00 บาท

(สามแสนห้าพันสี่ร้อยแปดสิบแปดบาทถ้วน)



(นายภูริทัต เรืองพิริยะ)

ผอ.ชท.เชียงรายที่ 2

27 มิ.ย. 2568

งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

ทางหลวงหมายเลข 1020 ตอนควบคุม 0203 ตอน ชมภู - เชียงของ ระหว่าง กม.122+475 - กม.123+275 (เป็นช่วง ๆ)

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร ณ วันที่ 18 มิ.ย. 68 F1 งานก่อสร้างทาง (ฝนตกชุก 1) = 1.3811

Factor F งานก่อสร้างทาง ที่ดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7%	เงินล่วงหน้าจ่าย	15%	ใช้เงินงบประมาณ	100%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat.)	7%	เงินประกันผลงานหัก	0%		

1 งาน Thermoplastic Paint (Yellow & White)

(โดยวิธีรีด, ปาดลากหรือพ่น, ความหนาเมื่อแห้งไม่น้อยกว่า 3.0 มม.)

750.000 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	งานสี Themoplastic ระดับ 1 (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.	1.00	234.60	234.60	กรณีผิวใหม่ คิดให้ 13.16 บาท/ตร.ม. และผิวเดิมรวมค่าขัดสี คิดให้ 21.77 บาท/ตร.ม.
2	ค่าลูกแก้ว	ตร.ม.	1.00	24.44	24.44	
3	ค่า Primer (กาวรองพื้น)	ตร.ม.	1.00	20.22	20.22	
4	ค่าดำเนินการ (ค่าแรงและค่าเสื่อมราคา ฯ)	ตร.ม.	1.00	21.77	21.77	
ค่างานต้นทุน (วัสดุ+ค่าแรง)					301.03	บาท/ตร.ม.

2 TRAFFIC ADMINISTRATION DURING CONSTRUCTION

1.000 LS.

การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง/บูรณะ สำหรับทางหลวง 2 ช่องจราจร ตามคู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง ฯ มีนาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ขนาด	พื้นที่	วัสดุ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
1	ป้ายเตือน ตค.2	0.90 x 0.90	0.810	2	แผ่น	2,893.00 บาท/ตร.ม.	4,686.66
2	ป้ายเตือน ตค.3	0.90 x 0.90	0.810	2	แผ่น	2,893.00 บาท/ตร.ม.	4,686.66
3	ป้ายเตือน ตค.7	0.90 x 0.90	0.810	1	แผ่น	2,893.00 บาท/ตร.ม.	2,343.33
4	ป้ายเตือน ตค.4	0.90 x 2.40	2.160	2	แผ่น	2,893.00 บาท/ตร.ม.	12,497.76
5	ป้ายเตือน ตค.7	0.60 x 1.80	1.080	2	แผ่น	2,893.00 บาท/ตร.ม.	6,248.88
6	ป้ายเตือน ตค.10	0.75 x 0.90	0.675	2	แผ่น	2,893.00 บาท/ตร.ม.	3,905.55
7	ป้ายเตือน ตค.23	0.80 x 1.20	0.960	1	แผ่น	2,893.00 บาท/ตร.ม.	2,777.28
8	ป้ายเตือน ตค.26	0.90 x 1.80	1.620	2	แผ่น	2,893.00 บาท/ตร.ม.	9,373.32
9	ป้ายบังคับ บ.3	∅ 1.20	1.130	2	แผ่น	2,893.00 บาท/ตร.ม.	6,540.49
10	เสาป้ายเหล็กขนาด 3"x3"x2 มม. (รวมทาสี)			60	เมตร	127.00 บาท/เมตร	7,620.00
11	แผงกันสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น.			22	แผง	1,115.00 บาท/ชุด	24,530.00
12	ไฟกะพริบ			2	ชุด	1,538.00 บาท/ชุด	3,076.00
13	แผงตั้งพร้อมเสาเหล็ก ขนาด 1" x 1" x 2 มม			50	ชุด	170.00 บาท/ชุด	8,500.00
14	สัญญาณธง			2	ชุด	75.00 บาท/ชุด	150.00
15	แบดเตอร์รี 75 แอมป์			2	ชุด	1,962.00 บาท/ชุด	3,924.00
ระยะเวลาในการติดตั้ง = 60 วัน = 2 เดือน						รวม	100,859.93
ค่างาน = 100,859.93 / 36 (3 ปี)						รวมทั้งสิ้น	100,859.93
ค่างาน = 2,801.66 x 2 เดือน							5,603.33 บาท