



บันทึกข้อความ

สำเนาการ แขวงทางหลวงเพชรบุรีที่ 2 (บึงสามพัน) สำนักงานทางหลวงที่ 6 เพชรบุรี กรมทางหลวง โทร.(056) 731356 ต่อ 18
 ที่ - วันที่ - 6 ส.ค. 2568
 เรื่อง ราคาจ้างงานป้ายข้างทาง

เรียน ผอ.ช.ท.เพชรบุรีที่ 2 (บึงสามพัน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ซึ่งมีนายทัญนี้ ได้กำหนดราคากลาง ดังนี้

- ชื่อ โครงการ งานจ้างเหมาทำการงานป้ายข้างทาง งานอำนวยความสะดวกภัยและป้องกันอุบัติเหตุทางถนน ทางหลวงหมายเลข 2398 ตอนชัยพุทรา - ชนแดน ตอน 1 ระหว่าง กม.27+000 - กม.39+871
 งบประมาณ 2568 / หน่วยงานเข้าของโครงการ แขวงทางหลวงเพชรบุรีที่ 2 (บึงสามพัน) สำนักงานทางหลวงที่ 6 เพชรบุรี
 งบประมาณที่จัดสรร 999,800 บาท
- วงเงินงบประมาณโดยสังเขป ผลิตและติดตั้งป้ายจราจรชนิดแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 0.2 มม. โดยวิธีการตัดแม่เหล็กเปิดกริด Very High Intensity Grade (แบบที่ 9)
 ราคาจ้างค้ำวม ณ. วันที่ 5 สิงหาคม 2568
 เป็นเงิน 1,000,140.00 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งร้อยสี่สิบบาทถ้วน)
- บัญชีประมาณการราคากลาง

แบบสรุปราคากลาง

ก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ทางหลวงหมายเลข 2398 ตอนควบคุม 0102 ตอน ชัยพุทรา - ชนแดน ระหว่าง กม.27+000 - กม.39+871

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย นับ	ปริมาณ งาน	ค่าจ้างเหมา (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor F _n	ราคาต่อหน่วย (บาท)		รวมเป็นเงิน
				ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุนรวม		ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน	
1	แผ่นป้ายจราจร ชนิด Very - High Intensity Grade (แบบที่ 9) ชนิดอลูมิเนียม หนา 2 มม. (แบบไม่มีพรม)	SQ.M.	98.00	6,116.36	232,421.50	1,3616	8,328.03	6,510.00	247,380.00
2	แผ่นป้ายจราจร ชนิด Very - High Intensity Grade (แบบที่ 9) ชนิดอลูมิเนียม หนา 2 มม. (แบบมีพรม)	SQ.M.	81.00	6,206.86	502,755.35	1,3616	8,451.26	6,720.00	544,320.00
3	STEEL COLUMN II - 75x75X32 มม.	M.	579.00	264.69	153,255.51	1,3616	360.40	360.00	208,440.00
วงเงินราคากลาง (หนึ่งล้านหนึ่งร้อยสี่สิบบาทถ้วน)									1,000,140.00
งานก่อสร้างทาง				5	1,3616				
งานก่อสร้างทาง				5	1,3616				
F งานท 1,3616 - ((1.3616 - 1.3616) x (888431.66 - 5000000)) / (5000000 - 5000000)) = 1.3616									

- ผลรวมค่าจ้างเหมาต้นทุนก่อสร้างทาง
- ผลรวมค่าจ้างเหมาต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ
- ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = 1 + ((3) / ((1)x(4)+(2)x(5)))
- ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) =(4)x(6)
- ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) =(5)x(6)
- ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) =(5)x(6)

- ท้องที่ จังหวัด เพชรบุรี
- น้ำมัน 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร
- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
- เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %
- เงินประกันผลงาน 10 %

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายณรงค์ บุญญา)
 รอง.ท.เพชรบุรีที่ 2 (ง.)

กรรมการ
 (นายสุวิทย์ โททอง)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ
 (นายสรวิชัย สังข์เทศ)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ
 (นายสิทธิชัย สุนวงศ์)
 นายช่างโยธาปฏิบัติการ

รายการคำนวณราคาประมาณ

รหัสงาน 31210 งานป้ายข้างทาง

แขวงทางหลวงเพชรบูรณ์ที่ 2 (บึงสามพัน)

ทางหลวงหมายเลข 2398 ตอน ชัยบุรพา - ขนแดน ระหว่าง กม.27+000 - กม.39+871

ข้อมูล รายละเอียดการประเมินราคา

ราคาน้ำมันดีเซล 32.00 - 32.99

บาท/ลิตร

ณ วันที่ 29 มิถุนายน 2568

1. แผ่นป้ายจราจร ชนิด Very - High Intensity Grade (แบบที่ 9) ชนิดอลูมิเนียมหนา 2 มม. (แบบไม่มีเฟรม)

ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภทชนิด Very-High Intensity Grade โดยวิธีการตัด - และ แผ่นสติ๊กเกอร์

กรณีใช้แผ่นอลูมิเนียมหนา 2.0 มม. (คิดเทียบจากพื้นที่ 1.00 ตร.ม.) สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (เหลือง,เขียว,แดง,น้ำเงิน,ส้ม,ขาว)

และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีค่า(ทึบแสง)

ที่	รายการ	วัสดุ		ราคา	ราคารวม	หมายเหตุ
		หน่วย	ปริมาณ	ต่อหน่วย		
1	ค่าแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม.	กก.	5.94	135.13	802.67	- น้ำหนัก = 16.20 กก./แผ่น
2	ค่าพื้นที่หลังป้าย	ตร.ม.	1.00	74.00	74.00	
3	ค่า FRAME □ 50x25x1.6 mm.(W = 1.80kg/m.) รวมทาสี	กก.	-	60.00	-	-FRAME = 2.45 ม./ป้าย 1 ตร.ม.
4	ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (Very High Intensity Grade แบบที่ 9)	ตร.ม.	1.00	4,666.08	4,666.08	
5	ค่าตัวอักษรเส้นขอบหรือเครื่องหมายทึบแสง (คิด 40% ของพื้นที่ข้อ 4)	ตร.ม.	0.40	426.50	170.60	
6	ค่าประทับตราเครื่องหมายกรมทางหลวงด้านหลัง	ตร.ม.	1.00	20.00	20.00	
7	ค่า Bolt & Nut = ขุบสังกะสี (เกลี้ยง)	ชุด	1.00	35.00	35.00	
8	ค่าติดตั้งป้ายแล้วเสร็จ	ตร.ม.	4.00	87.00	348.00	
รวมค่างานต้นทุน					6,116.36	บาท/ตร.ม.

2. แผ่นป้ายจราจร ชนิด Very - High Intensity Grade (แบบที่ 9) ชนิดอลูมิเนียมหนา 2 มม. (แบบมีเฟรม)

ป้ายจราจรข้างทางทุกประเภทชนิด Very-High Intensity Grade โดยวิธีการตัด - และ แผ่นสติ๊กเกอร์

กรณีใช้แผ่นอลูมิเนียมหนา 2.0 มม. (คิดเทียบจากพื้นที่ 1.00 ตร.ม.) สำหรับพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (เหลือง,เขียว,แดง,น้ำเงิน,ส้ม,ขาว)

และตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีค่า(ทึบแสง) แบบมีเฟรม

ที่	รายการ	วัสดุ		ราคา	ราคารวม	หมายเหตุ
		หน่วย	ปริมาณ	ต่อหน่วย		
1	ค่าแผ่นอลูมิเนียมอัลลอยด์หนา 2 มม.	กก.	5.94	135.13	802.67	- น้ำหนัก = 16.20 กก./แผ่น
2	ค่าพื้นที่หลังป้าย	ตร.ม.	1.00	74.00	74.00	
3	ค่า FRAME □ 50x25x1.6 mm.(W = 1.80kg/m.) รวมทาสี	กก.	4.85	18.66	90.50	-FRAME = 2.45 ม./ป้าย 1 ตร.ม.
4	ค่าแผ่นพื้นสะท้อนแสงสีต่างๆ (Very High Intensity Grade แบบที่ 9)	ตร.ม.	1.00	4,666.08	4,666.08	
5	ค่าตัวอักษรเส้นขอบหรือเครื่องหมายทึบแสง (คิด 40% ของพื้นที่ข้อ 4)	ตร.ม.	0.40	426.50	170.60	
6	ค่าประทับตราเครื่องหมายกรมทางหลวงด้านหลัง	ตร.ม.	1.00	20.00	20.00	
7	ค่า Bolt & Nut = ขุบสังกะสี (เกลี้ยง)	ชุด	1.00	35.00	35.00	
8	ค่าติดตั้งป้ายแล้วเสร็จ	ตร.ม.	4.00	87.00	348.00	
รวมค่างานต้นทุน					6,206.86	บาท/ตร.ม.

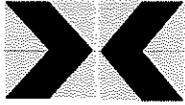
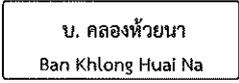
3. STEEL COLUMN □ - 75x75X32 มม.

คิดจากความยาว 6.00 ม.

ชุดดินหลุมเสา	1	ตัน	@	80.00	บาท	=	80.00 บาท
คอนกรีตหยาบ 1:3:6	0.300	ลบ.ม.	@	1,770.00	บาท	=	531.00 บาท
ค่าเหล็ก □ - 75x75x3.2 มม.	6.00	ม.	@	136.09	บาท	=	816.54 บาท
ค่าทาสี (ค่าสี + ค่าทา)	1.840	ตร.ม.	@	40.00	บาท	=	73.60 บาท
ค่าติดตั้งฝังเสา ค.ส.ล.						=	87.00 บาท
					ค่าใช้จ่ายรวม	=	1,588.14 บาท
รวมค่างานเฉลี่ย		1,588.14 /	6.000			=	264.69 บาท/ม.

งานจ้างเหมาทำกรงงานป้ายข้างทาง บนหลวงหมายเลข 2398 ตอน ชับพุทรา-ชนแดน

ระหว่าง กม.27+000 - กม.39+000

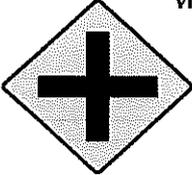
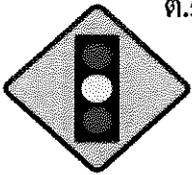
ที่	รูปแบบป้าย	ขนาดป้าย (กว้าง x ยาว)	กม. - กม.	จำนวน (แผ่น)	พื้นที่ป้ายมีเฟรม (ตร.ม.)	เสาป้าย 3"x3"		
						จำนวน	ยาวเฉลี่ย	รวม
1.		0.60x0.75	27+350 - 27+500 RT	10	4.5	5	3.5	17.5
		0.60x0.75	27+800 - 27+950 RT	10	4.5	5	3.5	17.5
		0.60x0.75	28+350 - 28+545 LT.	12	5.4	6	3.5	21
		0.60x0.75	29+150-29+300 LT	12	5.4	6	3.5	21
		0.60x0.75	30+150-30+300 LT	12	5.4	6	3.5	21
		0.60x0.75	32+000-32+150 LT	12	5.4	6	3.5	21
		0.60x0.75	33+500 - 33+150 LT.	12	5.4	6	3.5	21
		0.60x0.75	34+400 - 34+600 LT.	10	4.5	5	3.5	17.5
		0.60x0.75	35+500 - 35+700 RT.	10	4.5	5	3.5	17.5
		0.60x0.75	37+700 -37+850 LT.	10	4.5	5	3.5	17.5
		0.60x0.75	38+500 - 38+ 650 RT.	10	4.5	5	3.5	17.5
		0.60x0.75	39+300 - 39+400 LT.	8	3.6	4	3.5	14
0.60x0.75	39+400 - 39+ 500 RT.	8	3.6	4	3.5	14		
2.		1.50X1.80	33+000 LT.	1	2.7	2	4.5	9
			33+600 RT.	1	2.7	2	4.5	9
3.		1.50X1.80	34+000 LT.	1	2.7	2	4.5	9
			35+220 RT.	1	2.7	2	4.5	9
4.		0.75X2.10	39+150 RT.	1	1.575	2	3.6	7.2
5.		0.75X2.10	28+000 LT.	1	1.575	2	3.6	7.2
6.		0.75X2.10	39+250 RT.	1	1.575	2	4.3	8.6
		0.75X2.10		1	1.575			

7.		0.75X2.10	39+500 LT.	1	1.575	2	4.3	8.6
		0.75X2.10		1	1.575			
รวมปริมาณ				146	81.45	84		305.6

ปริมาณงานป้ายจราจรข้างทาง หลวงหมายเลข 2398 ตอน นาดียง - หนองไผ่

ระหว่าง กม.27+000 - กม.39+000

ที่	รูปแบบป้าย	ขนาดป้าย	กม. - กม.	พื้นที่ป้ายไม่มีเฟรม (ตร.ม.)	จำนวน (แผ่น)	เสาป้าย 3"x3"		
						จำนวน	ยาวเฉลี่ย	รวม
1.	ต.1 	0.75 x 0.75	27+200 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			27+200 RT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			27+550 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			28+450 RT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			28+450 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			29+850 RT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			32+300 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			34+700 RT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			38+100 RT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			38+350 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6
2.	ต.2 	0.75 x 0.75	28+100 RT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			28+200 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			28+700 RT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			28+800 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			33+350 RT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			34+250 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			37+600 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			38+700 RT.	0.56	1	1	3.6	3.6
3.	ต.5 	0.75 x 0.75	35+350 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			35+800 RT.	0.56	1	1	3.6	3.6
4.	ต.6 	0.75 x 0.75	30+000 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			30+450 RT.	0.56	1	1	3.6	3.6
5.	ต.8 	0.75 x 0.75	39+100 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			39+600 RT.	0.56	1	1	3.6	3.6

6.	 Ø.11	0.75 x 0.75	38+200 RT.	0.56	1	1	3.6	3.6
7.	 Ø.13	0.75 x 0.75	32+300 RT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			37+100 RT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			35+750 RT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			38+200 RT.	0.56	1	1	3.6	3.6
8.	 Ø.14	0.75 x 0.75	27+100 LT	0.56	1	1	3.6	3.6
			31+000 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			34+200 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			39+000 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			39+000 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			39+700 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6
9.	 Ø.23	0.75 x 0.75	39+400 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6
			39+750 RT.	0.56	1	1	3.6	3.6
9.	 Ø.33	0.75 x 0.75	27+000 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6
10.	 Ø.53	0.75 x 0.75	39+750 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6
11.	 Ø.57	0.75 x 0.75	33+050 LT.	0.56	1	1	3.9	3.9
			33+350 RT.	0.56	1	1	3.9	3.9
12.	 Ø.2	0.45 x 0.75	33+050 LT.	0.34	1			

12.		0.45 x 0.75	33+350 RT.	0.34	1				
13.		ป.6 0.75 x 0.75	33+200 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6	
			33+200 RT.	0.56	1	1	3.6	3.6	
14.		ป.4 DAI = 0.75	27+050 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6	
			27+600 RT.	0.56	1	1	3.6	3.6	
			28+600 RT.	0.56	1	1	3.6	3.6	
			29+100 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6	
			32+900 LT.	0.56	1	1	3.6	3.6	
			36+650 RT.	0.56	1	1	3.6	3.6	
15.		ท.61 0.75X1.00	27+050 RT.	0.75	1	1	3.6	3.6	
			27+600 LT.	0.75	1	1	3.6	3.6	
			28+600 LT.	0.75	1	1	3.6	3.6	
			29+100 RT.	0.75	1	1	3.6	3.6	
			32+900 RT.	0.75	1	1	3.6	3.6	
			36+650 LT.	0.75	1	1	3.6	3.6	
16.		ป.55 DAI = 0.75	33+000 RT.	0.44	1	1	3.6	3.6	
			33+600 LT.	0.44	1	1	3.6	3.6	
17.		ป.32 DAI = 0.75	33+150 LT.	0.44	1	1	3.6	3.6	
			33+500 RT.	0.44	1	1	3.6	3.6	

18.	 2398	0.60X0.60	39+800 RT.	0.36	1	1	3.6	3.6
19.	ป้ายสะพาน <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content; margin: 5px auto;"> คลอง... กม..... </div>	0.30 x 0.75	28+915.50 LT	0.23	1	1	3.6	3.6
			28+915.50 RT	0.23	1	1	3.6	3.6
			29+543.10 LT.	0.23	1	1	3.6	3.6
			29+543.10 RT.	0.23	1	1	3.6	3.6
			30.672.20 LT.	0.23	1	1	3.6	3.6
			30.672.20 RT.	0.23	1	1	3.6	3.6
			32+221.50 LT.	0.23	1	1	3.6	3.6
			32+221.50 RT.	0.23	1	1	3.6	3.6
			34+091.70 LT.	0.23	1	1	3.6	3.6
			34+091.70 RT.	0.23	1	1	3.6	3.6
			35+221.50 LT.	0.23	1	1	3.6	3.6
			35+221.50 RT.	0.23	1	1	3.6	3.6
			37.978.75 LT.	0.23	1	1	3.6	3.6
			37.978.75 RT.	0.23	1	1	3.6	3.6
			39.287.10 LT.	0.23	1	1	3.6	3.6
			39+287.10 RT.	0.23	1	1	3.6	3.6
	รวมปริมาณ			38.34	78	76		274.2

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่าง ๆ

Class of Concrete	A	B	C	D	E	Lean 1 : 3 : 6	Motar 1 : 3
กำลังอัด (Cube)	> 50 Mpa	46 - 50 Mpa	41 - 45 Mpa	30 - 40 Mpa	< 30 Mpa		
ส่วนผสมคอนกรีต	500:366:662	450:391:662	400:416:662	350:441:662	300:466:662	220:393:843	500:749
1. ซีเมนต์ (กิโลกรัม)	1.05 x 2,481.86	1,302.98	1,172.68	1,042.38	912.08	781.79	573.31
2. ทราย (ลิตร)	1.20 x 431.61	189.56	202.51	215.46	228.41	241.36	203.55
3. หิน (ลิตร)	1.15 x 536.58	408.50	408.50	408.50	408.50	408.50	520.19
4. ค่าแรงผสม		175.54	175.54	175.54	175.54	175.54	175.54
5. ค่าเท		485.00	391.00	306.00	306.00	306.00	306.00
รวม	2,561.58	2,350.23	2,147.88	2,030.53	1,913.19	1,778.59	1,804.91
คิดให้	2,560.00	2,350.00	2,140.00	2,030.00	1,910.00	1,770.00	1,800.00

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (1) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบอก	1.00 ลบ.ฟ. @	606.28	=	606.28 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว	0.30 ลบ.ฟ. @	297.87	=	89.36 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ (ขนาด 4" x 4.00 ม.)	0.30 ต้น @	50	=	15.00 บาท/ตร.ม.
ตะปู	0.25 กก. @	37.38	=	9.35 บาท/ตร.ม.
รวม		719.99	=	719.99 บาท/ตร.ม.

เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 4 ครั้ง คิด 25 % ของ ... (1)	=	180.00 บาท/ตร.ม.
ค่าน้ำมันทาผิว	=	8.00 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	133.00 บาท/ตร.ม.
รวม	=	321.00 บาท/ตร.ม.

ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

รายละเอียดเหมือนไม้แบบ (1)		
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 5 ครั้ง คิด 20 % ของ ... (1)	=	144 บาท/ตร.ม.
ค่าน้ำมันทาผิว	=	8.00 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	133.00 บาท/ตร.ม.
รวม	=	285.00 บาท/ตร.ม.

ไม้แบบสำหรับงานสะพานและท่อเหลี่ยม = ไม้แบบ (3) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบอก	1.00 ลบ.ฟ. @	606.28	=	606.28 บาท/ตร.ม.
ไม้อัดยางหนา 4 มม.	1.00 ตร.ม. @	264.02	=	264.02 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว	0.30 ลบ.ฟ. @	297.87	=	89.36 บาท/ตร.ม.
ตะปู	0.20 กก. @	37.38	=	7.48 บาท/ตร.ม.
รวม		967.14	=	967.14 บาท/ตร.ม.

เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 3 ครั้ง คิด 33 %	=	319.16 บาท/ตร.ม.
ค่าน้ำมันทาผิว	=	8.00 บาท/ตร.ม.
ค่าแรง	=	154.00 บาท/ตร.ม.
รวม	=	481.16 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบบดอัดแน่น

ราคาทราย+ค่าขนส่ง	=	431.61 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยกตัวเมื่อบดทับ = 1.40	=	604.25 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา (ค่าบดทับ 75 %) = 46.84	=	35.13 บาท/ลบ.ม.
รวม	=	639.38 บาท/ลบ.ม.

ราคาวัสดุและค่าดำเนินการ

โครงการงานป้ายข้างทาง

ทางหลวงหมายเลข 2398 ตอน ชับพุทรา - ชนแดน ระหว่าง กม.27+000 - กม.39+871

ท้องที่จังหวัดเพชรบูรณ์

วัสดุก่อสร้างทั่วไปขนส่งโดย รถบรรทุก 10 ล้อ

วัสดุเหล็กเส้น, ปูนซีเมนต์, ยางแอสฟัลต์ ขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ + ลากพ่วง

ราคาน้ำมันดีเซล 32.00 - 32.99 บาท/ลิตร ณ วันที่ 5 สิงหาคม 2568

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7%

เงินประกันผลงานหัก 10%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขน ขึ้น-ลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	แหล่ง
1	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	บาท/ตัน	2,336.45	59.00	95.41	50.00	-	2,481.86	อ.เมือง จ.เพชรบูรณ์
2	AC-60/70	บาท/ตัน	33,533.33	303.00	487.88	35.00	-	34,056.21	สำนักจัดซื้อวัสดุกิจการค้า จ.กรุงเทพฯ
3	ยาง CSS-1	บาท/ตัน	29,166.67	303.00	487.88	-	-	29,654.55	สำนักจัดซื้อวัสดุกิจการค้า จ.กรุงเทพฯ
5	ยาง CRS-2	บาท/ตัน	29,000.00	303.00	487.88	-	-	29,487.88	สำนักจัดซื้อวัสดุกิจการค้า จ.กรุงเทพฯ
4	หินผสมคอนกรีต	บาท/ลบ.ม.	330.00	57.00	206.58	-	-	536.58	โรงไม่หิน บจ.รพีพล
5	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	บาท/ลบ.ม.	239.00	57.00	206.58	-	-	445.58	โรงไม่หิน บจ.รพีพล
6	หินคลุก	บาท/ลบ.ม.	198.00	57.00	206.58	-	-	404.58	โรงไม่หิน บจ.รพีพล
7	ทรายหยาบ (ราคาทราย)	บาท/ลบ.ม.	130.00	117.00	301.61	-	-	431.61	ท่าทรายนิคมบางระจักษ์
8	ทรายหยาบ	บาท/ลบ.ม.	348.91	59.00	213.78	-	-	562.69	พาณิชย์จังหวัดเพชรบูรณ์
9	เหล็กเสริม SR 24	บาท/ตัน	19,324.18	59.00	95.41	80.00	4,100.00	23,599.58	พาณิชย์จังหวัดนครสวรรค์
10	เหล็กเสริม SD 30	บาท/ตัน	20,800.00	303.00	487.88	80.00	3,100.00	24,467.88	พาณิชย์จังหวัดนครสวรรค์
11	เหล็กเสริม เฉลี่ย	บาท/ตัน	20,062.09	303.00	487.88	80.00	3,600.00	24,229.96	พาณิชย์จังหวัดนครสวรรค์
12	เหล็กตะแกรง Dia.4 mm. (15x15 ซม.)	บาท/ตร.ม.	44.50	303.00	1.16	-	-	45.66	สำนักจัดซื้อวัสดุกิจการค้า จ.กรุงเทพฯ
12	เหล็กตะแกรง Dia.9 mm. (15x15 ซม.)	บาท/ตร.ม.	163.00	303.00	3.42	-	-	166.42	สำนักจัดซื้อวัสดุกิจการค้า จ.กรุงเทพฯ
13	เหล็กฉาก L 50x50x6 mm. ยาว 6.00 ม.น้ำหนัก 26.8 กก	บาท/ท่อน	714.00	0.00	0.00	-	-	714.00	สำนักจัดซื้อวัสดุกิจการค้า จ.เพชรบูรณ์
12	ลวดผูกเหล็ก	บาท/กก.	37.39	144.00	0.23	-	-	37.62	พาณิชย์จังหวัดนครสวรรค์
20	ไม้ยาง (ไม้ใส) 1 1/2 x 3	ลบ.ฟ.	294.39	59.00	3.48	-	-	297.87	พาณิชย์จังหวัดเพชรบูรณ์
21	ไม้กระบาก (ไม้ใส) 1 x 6	ลบ.ฟ.	602.80	59.00	3.48	-	-	606.28	พาณิชย์จังหวัดเพชรบูรณ์
22	แผ่นสติ๊กเกอร์สะท้อนแสง (Super High Intensity) 30"	หลา	3,200.00	(ราคารวมค่าขนส่ง)	-	-	-	3,200.00	บริษัท ภัทรวีทย์ ทราฟฟิค
23	แผ่นสติ๊กเกอร์ทึบแสง 24"	เมตร	290.00	(ราคารวมค่าขนส่ง)	-	-	-	290.00	บริษัท ภัทรวีทย์ ทราฟฟิค

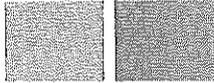
หมายเหตุ ราคาวัสดุยางแอสฟัลต์ และปูนซีเมนต์ใช้ของ สำนักจัดซื้อวัสดุกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

แผ่นสะท้อนแสง

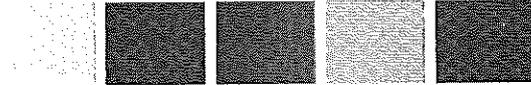


ใช้สำหรับผลิตป้ายจราจร, เป้าสะท้อนแสง, งานอำนวยความสะดวกปลอดภัย ราคา: หลา

Advanced Flexible Engineer Grade

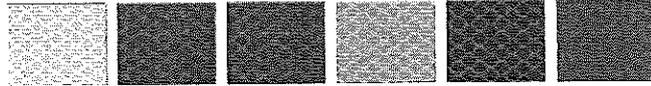


Engineer Grade Prismatic (EGP)



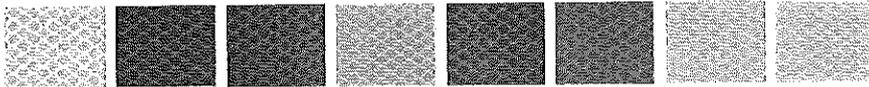
24"	740	920	920	920	920
30"	920	1,100	1,100	1,100	1,100
36"	1,100	1,350	1,350	1,350	1,350
48"	1,460	1,840	1,840	1,840	1,840

High Intensity Prismatic Grade (HIP)



24"	1,320	1,320	1,320	1,320	1,320	1,320
30"	1,660	1,660	1,660	1,660	1,660	1,660
36"	1,990	1,990	1,990	1,990	1,990	1,990
48"	2,640	2,640	2,640	2,640	2,640	2,640

Diamond Grade (DG³)



24"	2,600	2,600	2,600	2,600	2,600	2,600	2,600
30"	3,200	3,200	3,200	3,200	3,200	3,200	3,200
36"	3,900	3,900	3,900	3,900	3,900	3,900	3,900
48"	5,200	5,200	5,200	5,200	5,200	5,200	5,200

Fluorescent Fluorescent Fluorescent

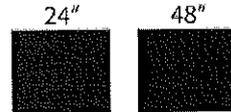


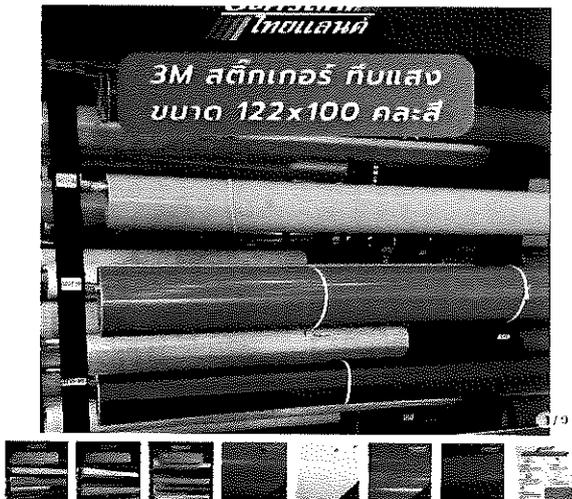
บริษัท ปัทราวทิพย์ ทรานฟลิค (ประเทศไทย) จำกัด
PATTARAWIT TRAFFIC (THAILAND) COMPANY LIMITED
12/11 ซอยสุขุมวิท 11/1 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110
TEL: 02-340-4853, 02-340-4854, 024-144-8841

www.pattarawit.co.th ID Line : 0623868561



3M Scotchcal
สติ๊กเกอร์สีตัดน้ำ





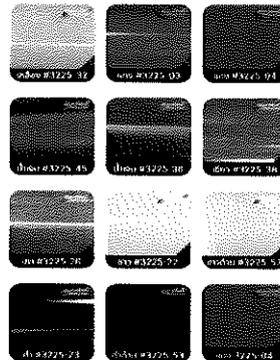
สติกเกอร์
ทึบแสง
ขนาด 122x100
คละสี

เราใช้คุกกี้!

ผลิตภัณฑ์ที่แนะนำ
รหัสสินค้า: 000023

220 บาท

เลือกสี :



🛒 สั่งถึงเลข (1 ชิ้น)



ชื่อสินค้า ▼ DIY & วัสดุ ▼ บริการอื่นๆ ▼ ติดต่อเรา



สมัครสมาชิกฟรี

ไปรษณีย์ 0 บาท หรือจัดส่งฟรี สำหรับสินค้าใหญ่, แลกร์หรือสินค้ารวมกัน, ราคาส่งถึงผู้ซื้อ และค่าจัดส่งผู้ซื้อ 0 บาท 40,000 บาท ถึง 31 ส.ค. นี้

โปรโมชั่น

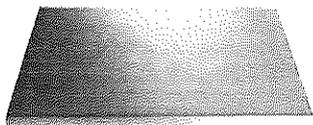
แผ่นอลูมิเนียม เกรด 1100 ขนาด 4x8 ฟุต หนา 2 มม.

Flash Sale

แผ่นอลูมิเนียม เกรด 1100 ขนาด 4x8 ฟุต หนา 2 มม.
รหัสสินค้า 83155612

👍 0

👁 0



4x8 ฟุต หนา 2 มม.

👍 0

👁 0

5



ขนาด
สามารถระบุเกรดของอลูมิเนียม 1100 / 5052 / 3003 / 3105



น้ำหนักต่อชิ้น (กก.)
16.20

FLASH SALE 00:14:47:10

ราคา (บาท) / แผ่น 0-2500+฿ **2,046.00**

จำนวน ฿ 219.12

จำนวน (แผ่น)

กรุณารอผู้ซื้อสินค้าอื่น ๆ :

น้ำหนักรวม (กก.) 16.20

ราคารวม (บาท) **2,046.00**

🛒 เพิ่มตะกร้า



