

..... ๑'๗

..... ๑'๗

๒.๕๒๓๕๕๕๕	นางสุวิภาภรณ์	นางสุวิภาภรณ์	นางสุวิภาภรณ์	๑'๗
๒.๕๒๓๕๕๕๕	ผู้บังคับกอง	ผู้บังคับกอง	ผู้บังคับกอง	๑'๗
๒.๕๒๓๕๕๕๕	(๕) ผู้บังคับกอง	ผู้บังคับกอง	ผู้บังคับกอง	๑'๗

..... ๑'๗

..... ๑'๗

..... ๑'๗

..... ๑'๗

..... ๑'๗

..... ๑'๗

..... ๑'๗

..... ๑'๗

..... ๑'๗

..... ๑'๗

..... ๑'๗

..... ๑'๗

..... ๑'๗







กระทรวงศึกษาธิการ

ประมาณราคาก่อสร้าง : ค่าจ้างรองศาสตราจารย์ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ แขวงทางหลวงกาญจนบุรี จ.กาญจนบุรี 1 แห่ง  
 สถานที่ก่อสร้าง : ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควนชุม 0202 ตอนหนองเสือ - ท่าน้ำดิน ที่ กม. 63+218 RT.  
 ตามแบบ : -  
 หน่วยงานประมาณราคา : แขวงทางหลวงกาญจนบุรี

รายการ ที่	งาน	ปริมาณงาน	ต้นทุนค่าวัสดุ			รวมค่างานต้นทุน (บาท)	ค่าจ้างประเมิน			รวมค่าจ้าง ประเมิน (บาท)
			ต้นทุนค่าวัสดุ ต่อหน่วย (บาท)	ต้นทุนค่าแรง ต่อหน่วย (บาท)	ต้นทุนค่าวัสดุรวมค่าแรง ต่อหน่วย (บาท)		Factor (บาท)	รวม (บาท)	แผน (บาท)	
1	งานรับรองอาคารหอประชุม 1 หลัง	1.00 งาน	179,234.63	66,745.40	79,000.00	324,980.03	1.3006	422,669.03	422,669.03	422,669.03
2	งานรับรองอาคารสำนักงานรับซ่อม 1 หลัง	1.00 งาน	823,437.25	304,349.57	84,675.00	1,212,461.82	1.3006	1,576,927.84	1,576,927.84	1,576,927.84
<b>รวมค่างานต้นทุน</b>						<b>1,537,441.85</b>				
						รวมเงิน ปรับลด				1,999,596.87
						รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				1,999,596.87

งบประมาณ	2,000,000.00 บาท		
เงินล่วงหน้าจ่าย	15%	ดอกเบี้ยเงินกู้	5%
เงินประกันผลงาน	10%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7%
ค่าเงินทุน	F งบประมาณ	F เงินกู้	
	1,000,000.00		-
	2,000,000.00		-
	1,537,441.85		-
สัดส่วนต้นทุน	100%		
ค่า F ตามสัดส่วน	1.3006		
รวมค่า F	1.3006		



เลขาธิการสภาลูกเสือไทย

ประมาณราคาก่อสร้าง : สำรปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ อาคารทางหลวงลูกเสือ จ.กาญจนบุรี 1 แห่ง  
 สถานที่ก่อสร้าง : ทางหลวงหมายเลข 323 ความยาว 0202 คอนกรีตเสริมเหล็ก - ฐานดิน ที่ กม. 63+218 RT.  
 งบประมาณประมาณราคา : -  
 หน่วยงานประมาณราคา : แขวงทางหลวงกาญจนบุรี

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุรวมค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				๑	จำนวนเงิน	๑	จำนวนเงิน	๑	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงอาคารหอประชุม 1 หลัง										
1.1	งานผนัง										
1.1.1	งานผนังการรเบียงเสริมขนาด 8'x16' มาตรฐาน A	89.00	ตร.ม.	460.00	40,940.00	251.00	22,339.00	-	-	63,279.00	
1.1.2	งานผนังทรายต่าง	16.00	ตร.ม.	303.00	4,948.00	121.00	1,936.00	-	-	6,784.00	
1.1.3	งานผนังการรเบียงขนาด 2' x 8"	30.00	ตร.ม.	342.00	10,260.00	220.00	6,600.00	-	-	16,860.00	
1.1.4	งานผนังปูนปั้น	60.00	ม.	50.00	3,000.00	70.00	4,200.00	-	-	7,200.00	
1.1.5	งานผนังกันท้อสำเร็จรูป	7.00	ห้อง	-	-	-	-	10,000.00	70,000.00	70,000.00	
1.2	งานฉาบปูน										
1.2.1	งานฉาบปูนชั้น 1.2x2 ซม. ชนิดกึ่งซีเมนต์โครงคร่าว	45.00	ตร.ม.	239.00	10,755.00	75.00	3,375.00	-	-	14,130.00	
1.2.2	ฉาบผิวความเรียบ	45.00	ตร.ม.	46.36	2,086.13	20.00	900.00	-	-	2,986.13	
1.3	งานพื้น										
1.3.1	งานพื้นค.ส.ล. ปรับระดับปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24'x24"	45.00	ตร.ม.	288.00	12,960.00	222.00	9,990.00	-	-	22,950.00	
1.4	งานประตูหน้าต่าง										
1.4.1	งานติดตั้งวงกบประตูไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.90 x 2.00 ม.	2.00	ชุด	4,675.00	9,350.00	380.00	760.00	-	-	10,110.00	
1.4.2	ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 0.90 x 2.00 ม.	1.00	ชุด	-	-	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
1.4.3	งานติดตั้งหน้าต่างอลูมิเนียมบานกระจก ขนาด 0.4 x 0.6 ม.	2.00	ชุด	-	-	-	-	1,000.00	2,000.00	2,000.00	
1.4.4	งานติดตั้งหน้าต่างอลูมิเนียมบานกระจก ขนาด 0.4 x 0.6 ม.	2.00	ชุด	-	-	-	-	1,000.00	2,000.00	2,000.00	
1.5	งานสี										
1.5.1	งานพ่นน้ำอะคริลิก สีภายใน	75.00	ตร.ม.	52.00	3,900.00	30.00	2,250.00	-	-	6,150.00	

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุรวมค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				๑	จำนวนเงิน	๑	จำนวนเงิน	๑	จำนวนเงิน		
1.6	งานสุขภัณฑ์ (ใช้ชนิดเคลื่อนย้าย)										
1.6.1	งานติดตั้งชักโครกชนิดนั่งราบ พร้อมอุปกรณ์	8.00	ชุด	5,000.00	40,000.00	450.00	3,600.00	-	-	43,600.00	
1.6.2	งานติดตั้งโถสุขภัณฑ์พร้อมสุขภัณฑ์	3.00	ชุด	927.50	2,782.50	450.00	1,350.00	-	-	4,132.50	
1.6.3	งานติดตั้งอ่างล้างหน้าพร้อมชุดอุปกรณ์ติดตั้ง	7.00	ชุด	1,625.00	11,375.00	450.00	3,150.00	-	-	14,525.00	
1.6.4	งานติดตั้งอ่างล้างหน้า	7.00	ชุด	450.00	3,150.00	200.00	1,400.00	-	-	4,550.00	
1.6.5	งานติดตั้งฝักอาบน้ำชำระ	8.00	ชุด	450.00	3,600.00	70.00	560.00	-	-	4,160.00	
1.6.6	งานติดตั้งฝักอาบน้ำชำระ	8.00	ชุด	260.00	2,080.00	120.00	960.00	-	-	3,040.00	
1.6.7	งานติดตั้งกระจกห้องน้ำ	7.00	บาน	1,200.00	8,400.00	70.00	490.00	-	-	8,890.00	
1.6.8	งานติดตั้งตะแกรงดักไขมันที่พื้น	4.00	ชุด	120.00	480.00	75.00	300.00	-	-	780.00	
1.6.9	งานติดตั้งราวทรงตัวผู้พิการ	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	105.00	105.00	-	-	1,105.00	
1.6.10	งานติดตั้งสายเคเบิลอ่างล้างหน้าพร้อมอุปกรณ์	2.60	ครม.ม.	1,180.00	3,068.00	354.00	920.40	-	-	3,988.40	
1.7	งานไฟฟ้า (งานปรับปรุงอาคารห้องน้ำ 1 หลัง)										
1.7.1	ตรวจค้นคว้านโถง LED	12.00	ชุด	350.00	4,200.00	105.00	1,260.00	-	-	5,460.00	
1.7.2	โคมไฟทรงหลอดประหยัด LED 18 W.	4.00	ชุด	250.00	1,000.00	75.00	300.00	-	-	1,300.00	
	<b>รวมหมวดงานปรับปรุงอาคารหอประชุม 1 หลัง</b>				<b>179,234.63</b>		<b>66,745.40</b>			<b>324,980.03</b>	
2	งานปรับปรุงอาคารสำนักงานปรับปรุงซ่อม 1 หลัง										
2.1	งานปรับปรุงสร้างจิตรกรรม										
2.1.1	งานขุดดินพร้อมถมกลับ	128.00	ลบ.ม.	-	-	129.00	16,512.00	-	-	16,512.00	
2.1.2	ทรายขอบ	9.00	ลบ.ม.	322.43	2,901.83	91.00	819.00	-	-	3,720.83	
2.1.3	คอนกรีตขอบ 1:3:5	4.00	ลบ.ม.	1,322.00	5,288.00	398.00	1,592.00	-	-	6,880.00	
2.1.4	คอนกรีตโครงสร้างหลังคา 240 Ksc	32.00	ลบ.ม.	1,505.00	48,160.00	391.00	12,512.00	-	-	60,672.00	
2.1.5	ไม้แบบ	167.00	ตร.ม.	285.00	47,595.00	133.00	22,211.00	-	-	69,806.00	
2.1.6	ตะปู	4.00	กก.	29.60	118.40	-	-	-	-	118.40	
2.1.7	งานเหล็กเสริมคอนกรีต										
	- เหล็ก RB6 ทรศ. SR24	1,115.00	กก.	27.65	30,834.02	4.10	4,571.50	-	-	35,405.52	
	- เหล็ก RB9 ทรศ. SR24	1,420.00	กก.	28.27	40,139.03	4.10	5,822.00	-	-	45,961.03	
	- เหล็ก DB12 ทรศ. SD40	1,910.00	กก.	28.60	50,808.87	3.30	6,303.00	-	-	57,111.87	

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุรวมค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				๑	จำนวนเงิน	๑	จำนวนเงิน	๑	จำนวนเงิน		
	- เหล็ก DB16 ขนาด SD40	610.00	กก.	26.27	16,023.96	3.30	2,013.00	-	-	18,036.96	
	- ราวค้ำเหล็ก	100.00	กก.	33.65	3,365.00	-	-	-	-	3,365.00	
2.2	งานโครงสร้างค้ำ										
2.2.1	- เหล็กตัวซี 75x45x15x2.3 มม.	395.00	กก.	26.29	10,382.58	10.00	3,950.00	-	-	14,332.58	
2.2.2	- เหล็กตัวซี 100x50x20x3.2 มม.	1,968.00	กก.	26.29	51,728.88	10.00	19,680.00	-	-	71,408.88	
2.2.3	- เหล็กตัวซี 125x50x20x3.2 มม.	435.00	กก.	26.29	11,433.98	10.00	4,350.00	-	-	15,783.98	
2.2.4	- เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม.	148.00	กก.	26.29	3,890.18	10.00	1,480.00	-	-	5,370.18	
2.2.5	- เหล็กกล่อง 100x100x3.2 มม.	130.00	กก.	26.29	3,417.05	10.00	1,300.00	-	-	4,717.05	
2.2.6	- STEEL PLATE 6 มม	80.00	กก.	26.29	2,102.80	10.00	800.00	-	-	2,902.80	
2.2.7	- งานทาสีน้ำมันชนิดทัวไป (รองพื้นกันสนิม 1 เที่ยว , ทาสีทับหน้า 2 เที่ยว)	268.00	ตร.ม.	69.00	18,492.00	35.00	9,380.00	-	-	27,872.00	
2.3	งานผนัง										
2.3.1	งานผนังก่ออิฐฉาบ	308.00	ตร.ม.	445.00	137,060.00	89.00	27,412.00	-	-	164,472.00	
2.3.2	งานฉาบผนัง	410.00	ตร.ม.	69.00	28,290.00	82.00	33,620.00	-	-	61,910.00	
2.3.3	งานฉาบผนังและคานทับหลัง	222.00	ม.	75.00	16,650.00	44.00	9,768.00	-	-	26,418.00	
2.3.4	งานผนังก่ออิฐทาบขนาด 2' x 8"	21.00	ตร.ม.	342.00	7,182.00	220.00	4,620.00	-	-	11,802.00	
2.3.5	งานผนังก่ออิฐระแนงขนาด 8"x10" สีสีชมพู	97.00	ตร.ม.	460.00	44,620.00	251.00	24,347.00	-	-	68,967.00	
2.3.6	งานผนังก่ออิฐก่อรูป	3.00	ห้อง	-	-	-	-	10,000.00	30,000.00	30,000.00	
2.3.7	งานผนังก่ออิฐก่อรูป 15 x 300 x 8 มม.	23.00	ตร.ม.	95.56	2,197.78	154.00	3,542.00	-	-	5,739.78	
2.4	งานฝ้าเพดาน										
2.4.1	งานฝ้าเพดานยิปซัม ขนาด 1.2x2.4ม. แผ่นเรียบ พร้อมโครงคร่าวยิปซัม	76.00	ตร.ม.	210.00	15,960.00	75.00	5,700.00	-	-	21,660.00	
2.4.2	งานฝ้าเพดานยิปซัม ขนาด 1.2x2.4ม. ชนิดกึ่งชื้น พร้อมโครงคร่าวยิปซัม	25.00	ตร.ม.	239.00	5,975.00	75.00	1,875.00	-	-	7,850.00	
2.4.3	งานฝ้าเพดานยิปซัม ขนาด 1.2x2.4ม. ชนิดระบายอากาศ พร้อมโครงคร่าวยิปซัม	42.00	ตร.ม.	210.00	8,820.00	92.00	3,864.00	-	-	12,684.00	
2.4.4	งานฝ้ากันความชื้น	160.00	ตร.ม.	46.36	7,417.36	20.00	3,200.00	-	-	10,617.36	

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุรวมค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				๑	จำนวนเงิน	๑	จำนวนเงิน	๑	จำนวนเงิน		
2.5	งานพื้น										
2.5.1	งานพื้นค.ส.ล. ปรับระดับปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"x12"	88.00	ตร.ม.	380.00	33,440.00	158.00	13,904.00	-	-	47,344.00	
2.5.2	งานพื้นค.ส.ล. ปรับระดับปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8"x8" กั้นลิ้น	25.00	ตร.ม.	303.00	7,575.00	158.00	3,950.00	-	-	11,525.00	
2.5.3	งานขัดพอยาผิวพื้น (บนพื้น ค.ส.ล.)	11.00	ตร.ม.	-	-	30.00	330.00	-	-	330.00	
2.6	งานประตูปานต่าง										
2.6.1	D1 งานติดตั้งประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 2.00 x 2.05 ม.	1.00	ชุด	-	-	-	-	8,000.00	8,000.00	8,000.00	
2.6.2	D2 งานติดตั้งจากประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	3.00	ชุด	4,207.50	12,622.50	380.00	1,140.00	-	-	13,762.50	
2.6.3	D3 งานติดตั้งจากประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 0.70 x 2.00 ม.	2.00	ชุด	3,740.00	7,480.00	380.00	760.00	-	-	8,240.00	
2.6.4	D4 งานติดตั้งประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 0.90 x 2.05 ม.	1.00	ชุด	-	-	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
2.6.5	W1 งานติดตั้งชุดหน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 1.20 x 1.20 ม.	2.00	ชุด	-	-	-	-	3,500.00	7,000.00	7,000.00	
2.6.6	W2 งานติดตั้งชุดหน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 2.00 x 1.20 ม.	4.00	ชุด	-	-	-	-	6,500.00	26,000.00	26,000.00	
2.6.7	W3 งานติดตั้งชุดหน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 0.60 x 1.20 ม.	2.00	ชุด	-	-	-	-	1,800.00	3,600.00	3,600.00	
2.7	งานสี										
2.7.1	งานทาสีอะคริลิก สีภายใน	350.00	ตร.ม.	52.00	18,200.00	30.00	10,500.00	-	-	28,700.00	
2.7.2	งานทาสีอะคริลิก สีภายนอก	245.00	ตร.ม.	62.00	15,190.00	34.00	8,330.00	-	-	23,520.00	
2.8	งานสุขภัณฑ์										
2.8.1	งานติดตั้งโถโครมชนิดนั่งราบ หรือแขวนราบ	3.00	ชุด	5,000.00	15,000.00	450.00	1,350.00	-	-	16,350.00	
2.8.2	งานติดตั้งถังเก็บน้ำหรือถังขยะพร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	927.50	1,855.00	450.00	900.00	-	-	2,755.00	
2.8.3	งานติดตั้งอ่างล้างหน้าพร้อมชุดอุปกรณ์ชักโครก	4.00	ชุด	1,625.00	6,500.00	450.00	1,800.00	-	-	8,300.00	
2.8.4	งานติดตั้งอ่างล้างหน้า	4.00	ชุด	450.00	1,800.00	200.00	800.00	-	-	2,600.00	
2.8.5	งานติดตั้งสายฉีดชำระ	3.00	ชุด	450.00	1,350.00	70.00	210.00	-	-	1,560.00	
2.8.6	งานติดตั้งที่ใส่กระดาษชำระ	3.00	ชุด	260.00	780.00	120.00	360.00	-	-	1,140.00	
2.8.7	งานติดตั้งกระจกห้องน้ำ	4.00	บาน	1,200.00	4,800.00	70.00	280.00	-	-	5,080.00	
2.8.8	งานติดตั้งระแนงเหล็กห้องน้ำ	2.00	ชุด	120.00	240.00	75.00	150.00	-	-	390.00	

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุรวมค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				๑	จำนวนเงิน	๑	จำนวนเงิน	๑	จำนวนเงิน		
2.8.9	งานติดตั้งคาเคอร์อย่างถาวรพร้อมอุปกรณ์	1.85	ตร.ม.	1,180.00	2,183.00	354.00	654.90	-	-	2,837.90	
2.9	งานหลังคา										
2.9.1	งานหลังคาประเภทระแนง ลานดู สีกำหนดภายหลัง	160.00	ตร.ม.	80.00	12,800.00	45.00	7,200.00	-	-	20,000.00	
2.9.2	งานครอบบังเกอร์ระแนง	71.00	ม.	63.33	4,496.67	-	-	-	-	4,496.67	
2.9.3	งานเชิงชายไม้เทียม ขนาด 1 นิ้ว x 10 นิ้ว +ทับเชิงชาย	71.00	ม.	95.00	6,745.00	73.00	5,183.00	-	-	11,928.00	
2.10	งานระบบไฟฟ้า										
2.10.1	งานติดตั้งตู้ไฟฟ้า 15A 250V SQUARE-D	12.00	ชุด	28.88	346.56	8.66	103.97	-	-	450.53	
2.10.2	งานติดตั้งตู้รับแสงตู้ชนิดที่ราคา 15A 250V SQUARE-D	9.00	ชุด	123.12	1,108.08	36.94	332.42	-	-	1,440.50	
2.10.3	งานติดตั้งโคมไฟ FLUORESCENT 1x18W พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	250.00	500.00	75.00	150.00	-	-	650.00	
2.10.4	งานติดตั้งโคมไฟ DOWN LIGHT 1x18 W พร้อมอุปกรณ์	18.00	ชุด	250.00	4,500.00	75.00	1,350.00	-	-	5,850.00	
2.10.5	งานติดตั้งแผง LOAD CENTER SQUARE-D (1 Phase 2 Wire 6.8 Circuit)/3 Phase 4 Wire 12 Circuit พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	600.00	600.00	-	-	2,600.00	
2.10.6	งานติดตั้งตู้ถอดสายแอมเบอร์ THW # 4 พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	500.00	500.00	150.00	150.00	-	-	650.00	
2.10.7	งานเดินระบบไฟฟ้า พร้อมสายไฟ	1.00	พลา	3,500.00	3,500.00	1,050.00	1,050.00	-	-	4,550.00	
2.10.8	อุปกรณ์ขั้วยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.00	พลา	500.00	500.00	-	-	-	-	500.00	
2.11	งานระบบสุขาภิบาล										
2.11.1	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 1.5 Dia. 1"	11.00	ฟุต	98.13	1,079.43	100.00	1,100.00	-	-	2,179.43	
2.11.2	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 1.5 Dia. 3"	10.00	ฟุต	537.38	5,373.80	132.00	1,320.00	-	-	6,693.80	
2.11.3	ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 1.5 Dia. 4"	3.00	ฟุต	981.31	2,943.93	216.00	648.00	-	-	3,591.93	
2.11.4	ฝักกวน	1.00	ชุด	92.52	92.52	27.76	27.76	-	-	120.28	
2.11.5	ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์ชนิดยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.00	พลา	500.00	500.00	-	-	-	-	500.00	
2.11.6	ขนาดวัดน้ำประปา (จากการประปา)	1.00	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	(จากการประปา)
2.11.7	ท่อ คล. Ø 0.30 ม.	20.00	ม.	279.44	5,588.80	100.00	2,000.00	-	-	7,588.80	
2.11.8	บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	6.00	บ่อ	350.00	2,100.00	105.00	630.00	-	-	2,730.00	
2.11.9	บ่อตัดไขมัน คล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	2.00	บ่อ	1,200.00	2,400.00	360.00	720.00	-	-	3,120.00	
2.11.10	ถังดักไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430x730x350 มม.	1.00	ถัง	4,000.00	4,000.00	1,200.00	1,200.00	-	-	5,200.00	
2.11.11	ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	7,000.00	7,000.00	2,100.00	2,100.00	-	-	9,100.00	

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุรวมค่าแรง		รวมเงิน	หมายเหตุ
				๑	จำนวนเงิน	๒	จำนวนเงิน	๓	จำนวนเงิน		
2.11.12	เสาเข็มเหล็กกลมกลวง ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม.	4.00	ต้น	352.00	1,408.00	105.60	422.40	-	-	1,830.40	
2.11.13	งานดินเขาด	3.55	ลบ.ม.	-	-	129.00	457.95	-	-	457.95	
2.11.14	ทรายหยาบชนิดดัดแบบ	0.11	ลบ.ม.	322.43	35.47	91.00	10.01	-	-	45.48	
2.11.15	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.37	ลบ.ม.	1,505.00	556.85	391.00	144.67	-	-	701.52	
2.11.16	เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	5.39	กก.	27.65	149.05	4.10	22.10	-	-	171.15	
2.11.17	เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	15.38	กก.	28.27	434.75	4.10	63.06	-	-	497.80	
2.11.18	ฝักเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.90 มม. ทนฯ 3.2 มม.	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	300.00	300.00	-	-	1,800.00	
2.11.19	ผนังก่ออิฐฉาบปูน (ก่อครึ่งก้อน)	0.47	ตร.ม.	445.00	209.15	89.00	41.83	-	-	250.98	
2.12	งานอื่น ๆ										
2.12.1	งานราวบันไดคอนกรีต	2.20	ม.	-	-	-	-	2,000.00	4,400.00	4,400.00	
2.12.2	งานปูทับไม้ PVC 4.5 CM.	12.00	ม.	100.00	1,200.00	30.00	360.00	-	-	1,560.00	
2.12.3	งานบรรจุทรายข้างบันไดคอนกรีต ทนฯ 2 มม	15.00	ม.	-	-	-	-	45.00	675.00	675.00	
	รวมหมวดงานปรับปรุงอาคารสำนักงานบริเวณ 1 หลัง			823,437.25		304,349.57		84,675.00		1,212,461.82	

รายละเอียดข้อมูลวัสดุ

แผนรายงบประมาณการ กิจกรรมรับโอนการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2565

รหัสงาน 20530 ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ

แนวทางหลวงกาญจนบุรี จ.กาญจนบุรี 1 แห่ง

รายการ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน			ระยะทางขนส่ง (กม.)			รวมระยะทาง (กม.)	หมายเหตุ	
			ราคาต่อหน่วย (บาท)	ค่าขนส่ง	ค่าขึ้นลง	รวม (บาท)	ทางราบ	อุโมงค์			ทางเขา
1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	ตัน	2,663.55	-	50.00	2,713.55	8	-	-	8	จากแหล่ง จ.กาญจนบุรี
2	ปูนซีเมนต์ผสม	ตัน	2,579.44	-	50.00	2,629.44	8	-	-	8	จากแหล่ง จ.กาญจนบุรี
3	เหล็ก SR.24 RB6 มม.	ตัน	27,573.83	-	80.00	27,653.83	8	-	-	8	จากแหล่ง จ.กาญจนบุรี
4	เหล็ก SR.24 RB9 มม.	ตัน	28,186.92	-	80.00	28,266.92	8	-	-	8	จากแหล่ง จ.กาญจนบุรี
5	เหล็ก SD40 DB12 มม.	ตัน	26,521.50	-	80.00	26,601.50	8	-	-	8	จากแหล่ง จ.กาญจนบุรี
6	เหล็ก SD40 DB16 มม.	ตัน	26,188.79	-	80.00	26,268.79	8	-	-	8	จากแหล่ง จ.กาญจนบุรี
7	ลวดผูกเหล็ก	กก.	33.65	-	-	33.65	8	-	-	8	จากแหล่ง จ.กาญจนบุรี
8	ตะปู	กก.	29.60	-	-	29.60	8	-	-	8	จากแหล่ง จ.กาญจนบุรี
9	หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	298.13	-	-	298.13	8	-	-	8	จากแหล่ง จ.กาญจนบุรี
10	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	322.43	-	-	322.43	8	-	-	8	จากแหล่ง จ.กาญจนบุรี
11	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	499.77	-	-	499.77	8	-	-	8	จากแหล่ง จ.กาญจนบุรี
12	ดินถม	ลบ.ม.	30.00	-	-	30.00	5	-	-	5	จากแหล่ง ท้องถิ่น
13	เหล็กตัวซี 75x45x15x2.3 มม.	กก.	26.29	-	-	26.29	8	-	-	8	จากแหล่ง จ.กาญจนบุรี
14	เหล็กตัวซี 100x50x20x3.2 มม.	กก.	26.29	-	-	26.29	5	-	-	5	จากแหล่ง ท้องถิ่น
15	เหล็กตัวซี 125x50x20x3.2 มม.	กก.	26.29	-	-	26.29	5	-	-	5	จากแหล่ง ท้องถิ่น
16	เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม.	กก.	26.29	-	-	26.29	5	-	-	5	จากแหล่ง ท้องถิ่น
17	เหล็กกล่อง 100x100x3.2 มม.	กก.	26.29	-	-	26.29	5	-	-	5	จากแหล่ง ท้องถิ่น
18	อิฐชั้นบน 9 มม. ขนาด 1,200x 2,40 มม.	แผ่น	132.40	-	-	132.40	8	-	-	8	จากแหล่ง จ.กาญจนบุรี
19	อิฐชั้นบน 9 มม. ขนาด 1,200x 2,40 มม. หนาชั้น	แผ่น	204.05	-	-	204.05	8	-	-	8	จากแหล่ง จ.กาญจนบุรี
20	ไฟเบอร์ซีเมนต์แบบระบายอากาศชนิดภายนอก ขนาด 1200 x 2400 x 4 มม	แผ่น	130.84	-	-	130.84	8	-	-	8	จากแหล่ง จ.กาญจนบุรี

รายการ	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน				ระยะทางขนส่ง (กม.)			รวมระยะทาง (กม.)	หมายเหตุ
			ราคาต่อเมตร (บาท)	ค่าขนส่ง	ค่าติดตั้ง	รวม (บาท)	ทางราบ	อุโมงค์	ทางเสา		
21	กระเบื้องลอนคู่	ตร.ม.	80.00	-	-	80.00	132	-	-	132	จากแหล่ง จ.กรุงเทพมหานคร
22	ครอบข้างกระเบื้อง	ม.	63.33	-	-	63.33	132	-	-	132	จากแหล่ง จ.กรุงเทพมหานคร
23	เชิงชายไม้เทียม ขนาด 23.5 x 305 x 2.2 ซม.	ม.	95.00	-	-	95.00	5	-	-	5	จากแหล่ง ท้องถิ่น
24	อิฐมอญ ขนาด 7x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	2.70	-	-	2.70	5	-	-	5	จากแหล่ง ท้องถิ่น
25	ฉนวนกันความร้อน	ตร.ม.	46.36	-	-	46.36	132	-	-	132	จากแหล่ง จ.กรุงเทพมหานคร
26	กระเบื้องเซรามิกขนาด 8"x10" เกรด A	ตร.ม.	316.22	-	-	316.22	132	-	-	132	จากแหล่ง จ.กรุงเทพมหานคร
27	กระเบื้องเซรามิกขนาด 8"x16" เกรด A	ตร.ม.	316.22	-	-	316.22	132	-	-	132	จากแหล่ง จ.กรุงเทพมหานคร
28	หินกาบขนาด 2" x 8"	ตร.ม.	342.00	-	-	342.00	5	-	-	5	จากแหล่ง ท้องถิ่น
29	แผ่นไม้เทียม 15 x 300 x 8 มม.	ตร.ม.	95.56	-	-	95.56	5	-	-	5	จากแหล่ง ท้องถิ่น
30	กระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24"x24"	ตร.ม.	171.36	-	-	171.36	132	-	-	132	จากแหล่ง จ.กรุงเทพมหานคร
31	กระเบื้องเซรามิก ขนาด 12"x12"	ตร.ม.	231.04	-	-	231.04	132	-	-	132	จากแหล่ง จ.กรุงเทพมหานคร
32	กระเบื้องเซรามิก ขนาด 8"x8" กั้นลิ้น	ตร.ม.	162.75	-	-	162.75	132	-	-	132	จากแหล่ง จ.กรุงเทพมหานคร

ข้อมูลราคาวัสดุก่อสร้าง (เหล็กเสริม, ไม้ซุง, ไม้แปรรูป, ทราย)

รายการ	หน่วย	ระยะทาง (กม.)	ราคาต่อหน่วย			รวม	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	ค่าขนส่ง	ค่าติดตั้ง		
เหล็ก SR 24 RB 6 มม.	ตัน	8.0	27,573.83	-	80.00	จากแหล่ง อ.กาญจนบุรี	
เหล็ก SR 24 RB 9 มม.	ตัน	8.0	28,186.92	-	80.00	จากแหล่ง อ.กาญจนบุรี	
เหล็ก SD 40 DB 12 มม.	ตัน	8.0	26,521.50	-	80.00	จากแหล่ง อ.กาญจนบุรี	
เหล็ก SD 40 DB 16 มม.	ตัน	8.0	26,188.79	-	80.00	จากแหล่ง อ.กาญจนบุรี	
เหล็ก SD 40 DB 20 มม.	ตัน	-	-	-	-	-	
เหล็ก SD 40 DB 25 มม.	ตัน	-	-	-	-	-	
ไม้ซุงแปรรูปแล่น	ตัน	8.0	2,663.55	-	50.00	จากแหล่ง อ.กาญจนบุรี	
ไม้ซุงแปรรูปผสม	ตัน	8.0	2,579.44	-	50.00	จากแหล่ง อ.กาญจนบุรี	
ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	8.0	322.43	-	-	จากแหล่ง อ.กาญจนบุรี	
หิน	ลบ.ม.	5.0	30.00	-	-	จากแหล่ง ฟังชัน	
หินผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	8.0	298.13	-	-	จากแหล่ง อ.กาญจนบุรี	

ข้อมูลงานคอนกรีต Class ต่าง ๆ

Class of Concrete	41-45 Mpa.	30-40 Mpa.	< 30 Mpa	Lean 1:3:6	Mortar 1:3
ปริมาณคอนกรีต	400:699:1037	350:741:1037	300:783:1037	220:660:1320	500:1257
1. ชั้นลาด	1.07 x	1,161.40	1,016.22	871.05	638.77
2. ทราย	1.13 x	254.67	269.98	285.28	240.46
3. หิน	1.12 x	346.27	346.27	346.27	440.76
4. ทราย	0.0164 x	2.95	2.95	2.95	-
รวม		1,765.29	1,635.42	1,505.55	1,322.94
USD		1,765.00	1,635.00	1,505.00	1,322.00
4. ค่าแรงช่าง - บาท		391.00	391.00	391.00	398.00
					144.00
					1,059.26
					1,518.00

เหล็กเส้น SD-40 Dia. 16 มม.	กม.	33.65	
เหล็กเส้น SD-40 Dia. 12 มม.	กม.	26.27	3.300
เหล็กเส้น SR-24 Dia. 9 มม.	กม.	26.60	3.300
เหล็กเส้น SR-24 Dia. 6 มม.	กม.	28.27	4.100
เหล็กเส้น SR-24 Dia. 6 มม.	กม.	27.65	4.100
รวม	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน

เหล็กเส้นคอกบด

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	
					กม.	บาท/กม.
เหล็กเส้น SD-40 Dia. 16 มม.	33.65	กม.	26.27	882.73	133.00	1015.73
เหล็กเส้น SD-40 Dia. 12 มม.	26.27	กม.	26.60	700.78	285.00	985.78
เหล็กเส้น SR-24 Dia. 9 มม.	26.60	กม.	28.27	750.91	285.58	1036.49
เหล็กเส้น SR-24 Dia. 6 มม.	28.27	กม.	27.65	781.05	285.58	1066.63
รวม				3115.57	1100.16	4215.73

เหล็กเส้นคอกบด 80% 1.36

เหล็กเส้น

รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	รวม
เหล็กเส้น SD-40 Dia. 16 มม.	33.65	กม.	26.27	882.73	133.00	1015.73
เหล็กเส้น SD-40 Dia. 12 มม.	26.27	กม.	26.60	700.78	285.00	985.78
เหล็กเส้น SR-24 Dia. 9 มม.	26.60	กม.	28.27	750.91	285.58	1036.49
เหล็กเส้น SR-24 Dia. 6 มม.	28.27	กม.	27.65	781.05	285.58	1066.63
รวม				3115.57	1100.16	4215.73

รายละเอียด BREAK DOWN COST  
 ค่าปรับรูปโครงสร้างอาคารและสิ่งก่อสร้างประกอบแบบรวมค่าแรงช่าง 1 ชม.  
 ทางหลวงหมายเลข 323 ตอนควบคุม 0202 ตอน มอชบ - บ้านดง มี กม. 63+218 RT.  
 งบประมาณรายจ่ายปี 14 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2564  
 ราคาค่าวัสดุและค่าแรงช่างตามบัญชีราคา  
 28.29 บาท/ตร.ม.  
 บาท/ตร.ม.

จำนวนชิ้น (ขนาด 1.5 ซม.)		จำนวน	หน่วย	ค่าต่อ	รวมค่าต่อ	หมายเหตุ
- ชิ้นรูปทรงกลม (Silica Cement)	12.05	กม.	2.63	31.68	**	หมายเหตุ กว้าง 1 ซม.
- วัสดุเสริมพื้น	0.50	กม.	36.00	18.00	**	หมายเหตุ กว้าง 1 ซม.
- ทรายละเอียด	0.04	กม.ม.	499.77	19.99	**	หมายเหตุ กว้าง 1 ซม.
- วัสดุเสริมพื้น	3.00	กม.	0.0164	0.05		
รวมค่าต่อ		1	กม.ม.	=	69.72	
จำนวน		จำนวน		รวมค่าต่อ	82.00	บาท/ตร.ม.

จำนวนชิ้น (ขนาด 1.5 ซม.)		จำนวน	หน่วย	ค่าต่อ	รวมค่าต่อ	หมายเหตุ
- ชิ้นรูปทรงกลม (ขนาด 1.5 ซม.)	138	กม.	2.70	372.60	**	หมายเหตุ กว้าง 1 ซม.
- ชิ้นรูปทรงกลม (ขนาด 1.5 ซม.)	16.01	กม.	2.63	42.10	**	หมายเหตุ กว้าง 1 ซม.
- วัสดุเสริมพื้น	0.40	กม.	36.00	14.40	**	หมายเหตุ กว้าง 1 ซม.
- ทรายละเอียด	0.05	กม.ม.	322.43	16.12	**	หมายเหตุ กว้าง 1 ซม.
- วัสดุเสริมพื้น	10.00	กม.	0.0164	0.16		
รวมค่าต่อ		1	กม.ม.	=	445.38	
จำนวน		จำนวน		รวมค่าต่อ	445.00	บาท/ตร.ม.

จำนวนชิ้น (ขนาด 1.5 ซม.)		จำนวน	หน่วย	ค่าต่อ	รวมค่าต่อ	หมายเหตุ
- ชิ้นรูปทรงกลม (ขนาด 1.5 ซม.)	3.36	กม.	2.63	8.83	**	หมายเหตุ กว้าง 1 ซม.
- วัสดุเสริมพื้น	0.01	กม.ม.	322.43	3.22	**	หมายเหตุ กว้าง 1 ซม.
- ทรายละเอียด	0.02	กม.ม.	298.13	5.96	**	หมายเหตุ กว้าง 1 ซม.
- วัสดุเสริมพื้น	1.80	กม.	0.0164	0.03		
- วัสดุเสริมพื้น	0.41	กม.	27.65	11.34	**	หมายเหตุ กว้าง 1 ซม.
- วัสดุเสริมพื้น	1.07	กม.	28.27	30.25	**	หมายเหตุ กว้าง 1 ซม.
- วัสดุเสริมพื้น	0.04	กม.	33.65	1.35	**	หมายเหตุ กว้าง 1 ซม.
- วัสดุเสริมพื้น	0.10	กม.ม.	142.79	14.28		
รวมค่าต่อ		1	กม.ม.	=	75.26	
จำนวน		จำนวน		รวมค่าต่อ	75.00	บาท/ตร.ม.

จำนวนชิ้น (ขนาด 1.5 ซม.)		จำนวน	หน่วย	ค่าต่อ	รวมค่าต่อ	หมายเหตุ
- ชิ้นรูปทรงกลม (ขนาด 1.5 ซม.)	0.038	กม.	406.00	15.20	**	หมายเหตุ กว้าง 1 ซม.
- วัสดุเสริมพื้น	0.076	กม.	665.00	50.54	**	หมายเหตุ กว้าง 1 ซม.
- วัสดุเสริมพื้น	0.023	กม.	160.00	3.68	**	หมายเหตุ กว้าง 1 ซม.
รวมค่าต่อ		1	กม.ม.	=	69.42	
จำนวน		จำนวน		รวมค่าต่อ	69.00	บาท/ตร.ม.

รวมค่าต่อ BREAK DOWN COST

จำนวน		หน่วย	ค่าวัสดุ	รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
จำนวน	1	ตร.ม.	=	288.00	
จำนวน	10.00	ตร.ม.	0.0164	0.16	- ไม้ท่อน
จำนวน	0.11	ลบ.ม.	322.43	35.47	** ทรายถม
จำนวน	21.51	กบ.	2.63	56.56	** ปูนซีเมนต์ขาว (Silica Cement)
จำนวน	0.10	กบ.	23.00	2.30	- ปูนซีเมนต์ขาว
จำนวน	1.13	ตร.ม.	171.36	193.64	- ปูนซีเมนต์ขาว (Silica Cement) ขนาด 24" x 24"
จำนวน	รวมค่าวัสดุ	หน่วย	รวมค่าวัสดุ	222.00	บาท/ตร.ม.

จำนวน		หน่วย	ค่าวัสดุ	รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
จำนวน	1	ตร.ม.	=	391.00	
จำนวน	0.33	ม.	12.00	3.96	- ไม้ 1.5" (เล็ก)
จำนวน	2.00	ตร.ม.	0.0164	0.03	- ไม้ท่อน
จำนวน	0.20	กบ.	23.00	4.60	- ปูนขาว
จำนวน	5.25	กบ.	5.45	28.61	- ปูนซีเมนต์ขาว 5 มม.
จำนวน	1.12	ตร.ม.	316.22	354.17	- กระเบื้องปูผนังเคลือบ ขนาด 8"x16"
จำนวน	รวมค่าวัสดุ	หน่วย	รวมค่าวัสดุ	181.00	บาท/ตร.ม.

จำนวน		หน่วย	ค่าวัสดุ	รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
จำนวน	1	ตร.ม.	=	391.00	
จำนวน	0.33	ม.	12.00	3.96	- ไม้ 1.5" (เล็ก)
จำนวน	2.00	ตร.ม.	0.0164	0.03	- ไม้ท่อน
จำนวน	0.20	กบ.	23.00	4.60	- ปูนขาว
จำนวน	5.25	กบ.	5.45	28.61	- ปูนซีเมนต์ขาว 5 มม.
จำนวน	1.12	ตร.ม.	316.22	354.17	- กระเบื้องปูผนังเคลือบ ขนาด 8"x16"
จำนวน	รวมค่าวัสดุ	หน่วย	รวมค่าวัสดุ	181.00	บาท/ตร.ม.

จำนวน		หน่วย	ค่าวัสดุ	รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
จำนวน	1	ตร.ม.	=	69.00	
จำนวน	3.00	ตร.ม.	0.0164	0.05	- ไม้ท่อน
จำนวน	0.04	ลบ.ม.	499.77	19.99	** ทรายถม
จำนวน	0.50	ตร.ม.	36.00	18.00	- ปูนซีเมนต์ขาว
จำนวน	12.05	กบ.	2.63	31.68	- ปูนซีเมนต์ขาว (Silica Cement)
จำนวน	รวมค่าวัสดุ	หน่วย	รวมค่าวัสดุ	70.00	บาท/ตร.ม.

จำนวน		หน่วย	ค่าวัสดุ	รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
จำนวน	1	ตร.ม.	=	303.00	
จำนวน	8.00	ตร.ม.	0.0164	0.13	- ไม้ท่อน
จำนวน	0.10	ลบ.ม.	499.77	49.98	** ทรายถม
จำนวน	0.50	กบ.	80.00	40.00	- ปูนซีเมนต์ขาว
จำนวน	25.00	กบ.	4.00	100.00	- ทรายถม 4 หรือ 5
จำนวน	15.00	กบ.	5.45	81.75	- ปูนซีเมนต์ขาว
จำนวน	12.05	กบ.	2.63	31.68	- ปูนซีเมนต์ขาว (Silica Cement)
จำนวน	รวมค่าวัสดุ	หน่วย	รวมค่าวัสดุ	121.00	บาท/ตร.ม.

รายละเอียด BREAK DOWN COST

จำนวน		หน่วย		ค่าวัสดุ		รวมค่าวัสดุ	
จำนวน	หน่วย	จำนวน	หน่วย	จำนวน	หน่วย	จำนวน	หน่วย
1	ตร.ม.	1	ตร.ม.	239.37	บาท/ตร.ม.	239.37	บาท/ตร.ม.
1.00	ตร.ม.	20.00	ตร.ม.	20.00	บาท/ตร.ม.	20.00	บาท/ตร.ม.
0.11	ม.	25.00	ตร.ม.	2.75	บาท/ตร.ม.	2.75	บาท/ตร.ม.
1.00	ตร.ม.	135.00	ตร.ม.	135.00	บาท/ตร.ม.	135.00	บาท/ตร.ม.
0.40	ม.	204.05	ตร.ม.	81.62	บาท/ตร.ม.	81.62	บาท/ตร.ม.
จำนวน	หน่วย	จำนวน	หน่วย	รวมค่าวัสดุ	บาท/ตร.ม.	239.37	บาท/ตร.ม.

จำนวน		หน่วย		ค่าวัสดุ		รวมค่าวัสดุ	
จำนวน	หน่วย	จำนวน	หน่วย	จำนวน	หน่วย	จำนวน	หน่วย
1	ตร.ม.	1	ตร.ม.	210.71	บาท/ตร.ม.	210.71	บาท/ตร.ม.
1.00	ตร.ม.	20.00	ตร.ม.	20.00	บาท/ตร.ม.	20.00	บาท/ตร.ม.
0.11	ม.	25.00	ตร.ม.	2.75	บาท/ตร.ม.	2.75	บาท/ตร.ม.
1.00	ตร.ม.	135.00	ตร.ม.	135.00	บาท/ตร.ม.	135.00	บาท/ตร.ม.
0.40	ม.	132.40	ตร.ม.	52.96	บาท/ตร.ม.	52.96	บาท/ตร.ม.
จำนวน	หน่วย	จำนวน	หน่วย	รวมค่าวัสดุ	บาท/ตร.ม.	210.71	บาท/ตร.ม.

จำนวน		หน่วย		ค่าวัสดุ		รวมค่าวัสดุ	
จำนวน	หน่วย	จำนวน	หน่วย	จำนวน	หน่วย	จำนวน	หน่วย
10.00	ตร.ม.	0.0164	ตร.ม.	0.16	บาท/ตร.ม.	0.16	บาท/ตร.ม.
0.11	ม.	322.43	ตร.ม.	35.47	บาท/ตร.ม.	35.47	บาท/ตร.ม.
20.02	ม.	2.63	ตร.ม.	52.64	บาท/ตร.ม.	52.64	บาท/ตร.ม.
0.12	ม.	23.00	ตร.ม.	2.76	บาท/ตร.ม.	2.76	บาท/ตร.ม.
5.25	ม.	5.45	ตร.ม.	28.61	บาท/ตร.ม.	28.61	บาท/ตร.ม.
1.13	ตร.ม.	162.75	ตร.ม.	183.91	บาท/ตร.ม.	183.91	บาท/ตร.ม.
จำนวน	หน่วย	จำนวน	หน่วย	รวมค่าวัสดุ	บาท/ตร.ม.	158.00	บาท/ตร.ม.

จำนวน		หน่วย		ค่าวัสดุ		รวมค่าวัสดุ	
จำนวน	หน่วย	จำนวน	หน่วย	จำนวน	หน่วย	จำนวน	หน่วย
10.00	ตร.ม.	0.0164	ตร.ม.	0.16	บาท/ตร.ม.	0.16	บาท/ตร.ม.
0.11	ม.	322.43	ตร.ม.	35.47	บาท/ตร.ม.	35.47	บาท/ตร.ม.
20.02	ม.	2.63	ตร.ม.	52.64	บาท/ตร.ม.	52.64	บาท/ตร.ม.
0.12	ม.	23.00	ตร.ม.	2.76	บาท/ตร.ม.	2.76	บาท/ตร.ม.
5.25	ม.	5.45	ตร.ม.	28.61	บาท/ตร.ม.	28.61	บาท/ตร.ม.
1.13	ตร.ม.	231.04	ตร.ม.	261.08	บาท/ตร.ม.	261.08	บาท/ตร.ม.
จำนวน	หน่วย	จำนวน	หน่วย	รวมค่าวัสดุ	บาท/ตร.ม.	380.00	บาท/ตร.ม.

รวมค่าวัสดุ BREAK DOWN COST

จำนวน		หน่วย	ราคา	รวม	จำนวน	หน่วย	ราคา	รวม
จำนวน	1	ม.ร.ม.	=	62.00	จำนวน	1	ม.ร.ม.	62.00
	1.00	ลบ	0.0164	62.97				
	0.07	GL	473.13	33.12				
	0.04	GL	487.50	17.41				
	0.10	ม.ร.	114.98	11.50				
รวม				114.98	รวม			114.98
รวม				34.00	รวม			34.00

จำนวน		หน่วย	ราคา	รวม	จำนวน	หน่วย	ราคา	รวม
จำนวน	1	ม.ร.ม.	=	52.00	จำนวน	1	ม.ร.ม.	52.00
	1.00	ลบ	0.0164	52.85				
	0.07	GL	349.25	24.45				
	0.04	GL	473.00	16.89				
	0.10	ม.ร.	114.98	11.50				
รวม				114.98	รวม			114.98
รวม				30.00	รวม			30.00

จำนวน		หน่วย	ราคา	รวม	จำนวน	หน่วย	ราคา	รวม
จำนวน	1	ม.ร.ม.	=	708.00	จำนวน	1	ม.ร.ม.	708.00
	0.02	ม.ร.	150.00	3.00				
	6	ลบ	0.0164	0.10				
	0.04	ม.ร.	238.00	32.43				
	0.25	ม.ร.	59.00	14.75				
	18.00	ม.ร.	2.63	47.33				
	1	ม.ร.	321.00	321.00				
รวม				321.00	รวม			321.00
รวม				708.00	รวม			708.00

จำนวน		หน่วย	ราคา	รวม	จำนวน	หน่วย	ราคา	รวม
จำนวน	1	ม.ร.ม.	=	472.00	จำนวน	1	ม.ร.ม.	472.00
	1.03	ม.ร.	197.83	203.77				
	0.15	ม.ร.	33.65	5.05				
	2.14	ม.ร.	28.27	60.49				
	2.82	ม.ร.	27.65	77.98				
	18.00	ลบ	0.0164	0.30				
	0.10	ม.ร.	298.13	29.81				
	0.04	ม.ร.	322.43	12.90				
	30.40	ม.ร.	2.71	82.49				
รวม				322.43	รวม			322.43
รวม				472.00	รวม			472.00

จำนวน		หน่วย	ราคา	รวม	จำนวน	หน่วย	ราคา	รวม
จำนวน	1	ม.ร.ม.	=	210.00	จำนวน	1	ม.ร.ม.	210.00
	1.00	ม.ร.	20.00	20.00				
	0.11	ม.ร.	25.09	2.75				
	1.00	ม.ร.	135.00	135.00				
	0.40	ม.ร.	130.84	52.34				
รวม				135.00	รวม			135.00
รวม				92.00	รวม			92.00