

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการบูรณะทรัพย์สินทางหลวงเพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้เส้นทาง

ทางหลวงหมายเลข 1339 ตอนควบคุม 0101 ตอน ห้วยมุ่น - น้ำปาด ตอน 1 - ตอน 4
ระหว่าง กม. 0+000 - กม. 46+862 (เป็นตอนๆ) -

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ 2 สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,920,800.00 บาท

3. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการติดตั้งราวกันอันตราย SINGLE W-BEAM GUARDRAIL (THICKNESS 2.5 MM.; CLASS "II", TYPE "I")
และติดตั้งป้ายจราจร

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2561 เป็นเงิน 1,921,507.49 บาท

5. บัญชีประมาณราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลาง

5.2

5.3

5.4

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายนันทศักดิ์ ครองราช รอ.ขท.อุดรดิตต์ที่ 2 (ว) ประธานกรรมการ

6.2 นายณรงค์ อินทร์ทอง รก.ชม.ขท.อุดรดิตต์ที่ 2 กรรมการ

6.3 นายพัชรพล เทพอำนวย นายช่างโยธาปฏิบัติงาน กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงาน

โครงการบูรณะทรัพย์สินทางหลวงเพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้เส้นทาง

สังกัด แขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ 2

ทางหลวงหมายเลข 1339 ตอนควบคุม 0101 ตอน ห้วยมุ่น - น้ำปาด ตอน 1 - ตอน 4

สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ระหว่าง กม. 0+000 - กม. 46+862 (เป็นตอนๆ)

งบประมาณ 1,920,800.00 บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่างานต้นทุน		FACTOR F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N (บาท)	ค่างานที่กำหนด	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน (บาท)			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
1	งานป้ายจราจร ตอน 6 ระหว่าง กม.0+000 - 46+862 (เป็นตอนๆ)								
	งาน SIGN PLATE ชนิด MICROPRISMATIC โดยวิธีการตัด - แปะ สติ๊กเกอร์ กรณีใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. สำหรับพื้น,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่างๆ (เหลือง, เขียว, แดง, น้ำเงิน, ขาวๆ) ชนิดมีเฟรม	57.33	ตร.ม.	4,310.42	247,116.38	1.3624	5,872.51	5,872.51	336,670.99
	งาน SIGN PLATE ชนิด MICROPRISMATIC โดยวิธีการตัด - แปะ สติ๊กเกอร์ กรณีใช้แผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. สำหรับพื้น,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่างๆ (เหลือง, เขียว, แดง, น้ำเงิน, ขาวๆ) ชนิดไม่มีเฟรม	2.04	ตร.ม.	4,175.45	8,517.92	1.3624	5,688.63	5,688.63	11,604.80
	งาน เสาป้ายจราจร (R.C. SIGN POST SIZE 0.12 × 0.12 M.)	236.00	ม.	415.48	98,053.28	1.3624	566.04	566.04	133,585.44
	งาน เสาป้ายจราจร (R.C. SIGN POST SIZE 0.15 × 0.15 M.)	22.00	ม.	467.85	10,292.70	1.3624	637.39	637.39	14,022.58
2	งาน ติดตั้งราวกันอันตราย SINGLE W-BEAM GUARDRAIL (THICKNESS 2.5 MM.; CLASS "II", TYPE "I") ตอน 2 ระหว่าง กม.17+225 - กม.19+075 (เป็นตอนๆ)	284.00	ม.	1,257.70	357,186.80	1.3624	1,713.49	1,713.49	486,631.16
3	งาน ติดตั้งราวกันอันตราย SINGLE W-BEAM GUARDRAIL (THICKNESS 2.5 MM.; CLASS "II", TYPE "I") ตอน 3 ระหว่าง กม.21+724 - กม.22+027 (เป็นตอนๆ)	272.00	ม.	1,257.70	342,094.40	1.3624	1,713.49	1,713.49	466,069.28

โครงการบูรณะทรัพย์สินทางหลวงเพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้เส้นทาง

สังกัด แขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ 2

ทางหลวงหมายเลข 1339 ตอนควบคุม 0101 ตอน ห้วยมุ่น - น้ำปาด ตอน 1 - ตอน 4

สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ระหว่าง กม. 0+000 - กม. 46+862 (เป็นตอนๆ)

งบประมาณ 1,920,800.00 บาท

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	คำนวณต้นทุน		FACTOR F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N (บาท)	คำนวณที่กำหนด	
				ราคาต่อหน่วย	ราคาคำนวณ (บาท)			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน (บาท)
4	งาน ติดตั้งราวกันอันตราย SINGLE W-BEAM GUARDRAIL (THICKNESS 2.5 MM.; CLASS "II", TYPE "I") ตอน 4 ระหว่าง กม.43+400 - กม.43+750 (เป็นตอนๆ)	276.00	ม.	1,257.70	347,125.20	1.3624	1,713.49	1,713.49	472,923.24
ราคารับมันดีเซล 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร ณ วันที่ 27 พฤศจิกายน 2561				รวมคำนวณต้นทุน		1,410,386.68		เป็นเงิน	1,921,507.49
เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %								ปรับยอด	-
เงินประกันผลงาน 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %								รวมเป็นเงิน	1,921,507.49

(หนึ่งล้านเก้าแสนสองหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยเจ็ดบาทสี่สิบเก้าสตางค์)

- (1) ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 1,410,386.6766
- (2) ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = -
- (3) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ = -
- (4) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624
- (5) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม = 1.2782
- (6) ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + [(3) \div ((1) \times (4) + (2) \times (5))]$ = 1.0000
- (7) ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = * = 1.3624
- (8) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor F_N) = = 1.2782

การคำนวณค่า Factor F

งานทาง	5,000,000.00	1.3624	1.3624
	-	0	

งานสะพาน	5,000,000.00	1.2782	1.2782
	-	0.0000	

อนุมัติ



(นายบัณฑิต รักษาดี)
ผอ.ชท.รักษาราชการแทน
ผอ.ชท.อุดรดิตต์ที่ 2

ลงนาม.....ประธานกรรมการ
(นายบัณฑิต ครอบราช)
รอ.ชท.อุดรดิตต์ที่ 2 (ว)

ลงนาม.....กรรมการ
(นายณรงค์ อินทร์ทอง)
รท.ชท.ชท.อุดรดิตต์ที่ 2

ลงนาม.....กรรมการ
(นายพัชรพล เทพอำนวย)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

โครงการบูรณะทรัพย์สินทางหลวงเพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้เส้นทาง

สังกัด แขวงทางหลวงอุดรดิตต์ที่ 2 ทางหลวงหมายเลข 1339 ตอนควบคุม 0101 ตอน ห้วยมุ่น - น้ำป่าด ตอน 1 - ตอน 4 ระหว่าง กม. 0+000 - กม. 46+862 (เป็นตอนๆ)

ราคาน้ำมันดีเซลเฉลี่ย 28.50 บาท/ลิตร

รายละเอียดราคาวัสดุและค่าขนส่ง

ลำดับ	วัสดุ	ราคา	หน่วย	วิธีขนส่ง	ระยะทางขนส่ง(KM.)						รวมระยะ	Factor ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง - ลง	ค่าตัด/ตัด เหล็ก	ราคาวัสดุที่ หน่วยงาน	แหล่งวัสดุ
					ทางลาดยาง			ทางลูกรัง									
					ราบ	เนิน	เขา	ราบ	เนิน	เขา							
1	ทรายผสมคอนกรีต	110.00	ลบ.ม.	2	74.00	6.00	-	-	-	-	80.00	1.0847	183.65	-	-	451.83	ท่าทรายชลิตดา สาย 11 กม. 322+800 LT. ห่าง 3.500 กม.
				1	-	-	18.00	-	-	-	18.00	2.5200	158.18				
2	หินผสมคอนกรีต	360.00	ลบ.ม.	2	52.00	5.00	-	-	-	-	57.00	1.0991	214.28	-	-	732.46	โรงไม่หินปรกรณ์ สาย 1214 กม. 24+385 LT. ห่าง 1.900 กม.
				1	-	-	18.00	-	-	-	18.00	2.5200	158.18				
3	เหล็กเสริมทั่วไป 6-12 มม.	20,516.67	ตัน	2	503.00	5.00	-	-	-	-	508.00	1.0111	775.07	80.00	2,807.00	24,291.71	กรุงเทพฯ
				1	-	-	18.00	-	-	-	18.00	2.5200	112.97				
4	เหล็กเสริมทั่วไป 6 มม.	20,700.00	ตัน	2	503.00	5.00	-	-	-	-	508.00	1.0111	775.07	80.00	2,807.00	24,475.04	
				1	-	-	18.00	-	-	-	18.00	2.5200	112.97				
5	เหล็กเสริมทั่วไป 12 มม.	20,333.33	ตัน	2	503.00	5.00	-	-	-	-	508.00	1.0111	775.07	80.00	2,807.00	24,108.37	
				1	-	-	18.00	-	-	-	18.00	2.5200	112.97				
6	ลวดผูกเหล็ก	2,732.00	ตัน	2	503.00	5.00	-	-	-	-	508.00	1.0111	775.07	80.00	-	3,700.04	
				1	-	-	18.00	-	-	-	18.00	2.5200	112.97				
7	น้ำ	10.00	ลบ.ม.												10.00	บริเวณใกล้เคียง	
8	ปูนซีเมนต์ ประเภท 1	2,168.22	ตัน	2	148.00	5.00	-	-	-	-	153.00	1.0369	239.24	50.00	-	2,570.43	จังหวัดสุโขทัย
				1	-	-	18.00	-	-	-	18.00	2.5200	112.97	-	-		
9	อุปกรณ์อำนวยความสะดวก	-	ตัน	2	503.00	5.00	-	-	-	-	508.00	1.0111	775.07	-	-	888.04	กรุงเทพฯ
				1	-	-	18.00	-	-	-	18.00	2.5200	112.97	-	-		

หมายเหตุ

วิธีขนส่ง 1.รด 10 ล้อ 2.รด 10 ล้อ + ลากพ่วง 3.เฉลี่ยระหว่าง รด 10 ล้อ และ รด 10 ล้อ + ลากพ่วง 4.รด 10 ล้อ + ลากพ่วง(กทม./ศรีราชา-จังหวัด) และ รด 10 ล้อ(จาก จังหวัด-หน่วยงาน)

Factor ระยะทาง	ผิวทางลาดยาง			ผิวทางลูกรัง		
	ที่ราบ	ลูกเนิน	ภูเขา	ที่ราบ	ลูกเนิน	ภูเขา
10 ล้อ	1.00	1.95	2.52	1.23	2.18	2.75
10 ล้อ+ลากพ่วง	1.00	2.13		1.20	2.33	-

ลงนาม.....ประธานกรรมการ

(นายบัณฑิต ครองราช)
ร.ช.ท.อุดรดิตต์ที่ 2 (ว)

ลงนาม.....กรรมการ

(นายณรงค์ อินทรทอง)
ร.ช.ข.ท.อุดรดิตต์ที่ 2

ลงนาม.....กรรมการ

(นายพัชรพล เทพอำนาจ)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

รายการคำนวณ

1 SIGN PLATE (DWG. NO. RS - 101)	ชนิด	MICROPRISMATIC	โดยวิธีการตัด-แปะ	แผ่นสติ๊กเกอร์
สำหรับพื้น,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่างๆ (เหลือง, เขียว, แดง, น้ำเงิน, ขาวๆ)				
กรณีใช้แผ่นเหล็กอบสังกะสี หนา 1.20 มม. (คิดเทียบเฉลี่ยพื้นที่ 1.00 ตร.ม.)				
ชนิดมีเฟรม				
แผ่นเหล็กอบสังกะสี หนา 1.20 มม.	10.36 กก. @	41.6 บาท	=	430.45 บาท / ตร.ม.
แผ่นสะท้อนแสงสีต่างๆ (MICROPRISMATIC)	@	3,360 บาท/ตร.ม.	=	3,360.00 บาท / ตร.ม.
ค่าตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง)	0.40 ตร.ม. @	240.00	=	96.00 บาท / ตร.ม.
(คิด 40% ของพื้นที่ป้าย)				
ค่าหนังสือหลังป้าย			=	74.00 บาท / ตร.ม.
ค่า FRAME □ 50x25x1.6 มม. (1.8 กก./ม.)	4.85 กก. @	27.83 บาท	=	134.97 บาท / ตร.ม.
ค่าประทับตราเครื่องหมายด้านหลัง			=	20.00 บาท / ตร.ม.
ค่า BOLT & NUT ชูสังกะสี 4 ชุด @	27 .-	บาท	=	108.00 บาท / ตร.ม.
ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ			=	87.00 บาท / ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม			=	4,310.42 บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน			=	4,310.42 บาท / ตร.ม.

หมายเหตุ - น้ำหนักแผ่นเหล็กอบสังกะสี = 9.42 กก./ตร.ม. และปริมาณ Frame = 2.45 ม./พื้นที่ป้าย 1 ตร.ม.
 - เหล็กชุบพรม คิดเมื่อสูญเสีย 10 %

2 SIGN PLATE (DWG. NO. RS - 101)	ชนิด	MICROPRISMATIC	โดยวิธีการตัด-แปะ	แผ่นสติ๊กเกอร์
สำหรับพื้น,ตัวอักษร,เส้นขอบหรือเครื่องหมายสะท้อนแสงสีต่างๆ (เหลือง, เขียว, แดง, น้ำเงิน, ขาวๆ)				
กรณีใช้แผ่นเหล็กอบสังกะสี หนา 1.20 มม. (คิดเทียบเฉลี่ยพื้นที่ 1.00 ตร.ม.)				
ชนิดไม่มีเฟรม				
แผ่นเหล็กอบสังกะสี หนา 1.20 มม.	10.36 กก. @	41.6 บาท	=	430.45 บาท / ตร.ม.
แผ่นสะท้อนแสงสีต่างๆ (MICROPRISMATIC)	@	3,360 บาท/ตร.ม.	=	3,360.00 บาท / ตร.ม.
ค่าตัวอักษร, เส้นขอบหรือเครื่องหมายสีดำ (ทึบแสง)	0.40 ตร.ม. @	240.00	=	96.00 บาท / ตร.ม.
(คิด 40% ของพื้นที่ป้าย)				
ค่าหนังสือหลังป้าย			=	74.00 บาท / ตร.ม.
ค่า FRAME □ 50x25x1.6 มม. (1.8 กก./ม.)	4.85 กก. @	27.83 บาท	=	- บาท / ตร.ม.
ค่าประทับตราเครื่องหมายด้านหลัง			=	20.00 บาท / ตร.ม.
ค่า BOLT & NUT ชูสังกะสี 4 ชุด @	27 .-	บาท	=	108.00 บาท / ตร.ม.
ค่าติดตั้งแผ่นป้ายแล้วเสร็จ			=	87.00 บาท / ตร.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม			=	4,175.45 บาท / ตร.ม.
ค่างานต้นทุน			=	4,175.45 บาท / ตร.ม.

หมายเหตุ - น้ำหนักแผ่นเหล็กอบสังกะสี = 9.42 กก./ตร.ม. และปริมาณ Frame = 2.45 ม./พื้นที่ป้าย 1 ตร.ม.
 - เหล็กชุบพรม คิดเมื่อสูญเสีย 10 %

รายการคำนวณ

3 R.C. SIGN POST 0.12 X 0.12 M. (DWG.NO. RS - 101)

คิดจากความยาว	6.00	ม.					
ค่าชุดหลุมเสา	1.00	ต้น	@	40.00	=	40.00	บาท
คอนกรีตหยาบ	0.39	ลบ.ม.	@	1,914.92	=	746.81	บาท
คอนกรีต CLASS B	0.08	ลบ.ม.	@	2,420.13	=	193.61	บาท
ไม้แบบ (2)	2.16	ตร.ม.	@	293.05	=	632.98	บาท
เหล็กเสริม	28.13	กก.	@	24.29	=	683.32	บาท
ลวดผูกเหล็ก	0.70	กก.	@	3.70	=	2.59	บาท
ค่าทาสีน้ำพลาสติก	2.12	ตร.ม.	@	30.00	=	63.60	บาท
ค่าขนส่งเสา ค.ส.ล.					=	30.00	บาท
ค่าติดตั้งฝังเสา ค.ส.ล.					=	100.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					=	2,492.91	บาท
ค่างานต้นทุน	2,492.91		/	6.00	=	415.48	บาท / ม.

4 R.C. SIGN POST 0.15 X 0.15 M. (DWG.NO. RS - 101)

คิดจากความยาว	6.00	ม.					
ค่าชุดหลุมเสา	1.00	ต้น	@	40.00	=	40.00	บาท
คอนกรีตหยาบ	0.38	ลบ.ม.	@	1,914.92	=	727.66	บาท
คอนกรีต CLASS B	0.13	ลบ.ม.	@	2,420.13	=	314.61	บาท
ไม้แบบ (2)	2.70	ตร.ม.	@	293.05	=	791.23	บาท
เหล็กเสริม	29.30	กก.	@	24.29	=	711.74	บาท
ลวดผูกเหล็ก	0.73	กก.	@	3.70	=	2.70	บาท
ค่าทาสีน้ำพลาสติก	2.64	ตร.ม.	@	30.00	=	79.20	บาท
ค่าขนส่งเสา ค.ส.ล.					=	40.00	บาท
ค่าติดตั้งฝังเสา ค.ส.ล.					=	100.00	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					=	2,807.14	บาท
ค่างานต้นทุน	2,807.14		/	6.00	=	467.85	บาท / ม.

รายการคำนวณ

5 SINGLE W-BEAM GUARDRAIL (THICKNESS 2.5 MM.; CLASS " II ", TYPE " I ")

ตามแบบเลขที่ RS-603

Min.Weight of Zinc Coating 550 grams/m²

ลักษณะงานที่ติดตั้ง		คิดจากความยาว	128	ม.
แผ่น Guardrail ยาว 4.00 ม. (W=43.56 กก./แผ่น)	32 แผ่น @	2,710.00 =	86,720.00	บาท
แผ่นปลายปิดหัว - ท้าย (W = 8.71 กก./แผ่น)	2 แผ่น @	970.00 =	1,940.00	บาท
แผ่น SPLICE (W = 9.76 กก./แผ่น)	2 แผ่น @	1,060.00 =	2,120.00	บาท
เสาขนาด Dia 0.10 x 2.00 ม. ทน 4.00 มม.(W = 20 กก./ต้น)	33 ต้น @	1,160.00 =	38,280.00	บาท
น๊อตยาว 3 CM.	297 ชุด @	22.00 =	6,534.00	บาท
น๊อตยาว 15 - 18 CM.	66 ชุด @	30.00 =	1,980.00	บาท
ค่าชุดหลุมฝัง ทำระดับแล้วเสร็จ	33 หลุม @	30.00 =	990.00	บาท
ค่าประกอบติดตั้งแล้วเสร็จ	128 ม. @	46.00 =	5,888.00	บาท
LEAN CONCRETE 1:3:5	2.49 ลบ.ม. @	1,924.40 =	4,791.75	บาท
ค่าติดตั้งเสาสะท้อนแสงที่เสาทุกต้น (High Intensity Grade)	33 แผ่น @	37.00 =	1,221.00	บาท
ค่าขนส่ง	128 ม. @	18.00 =	2,304.00	บาท
BLOCK OUT LIP C-150x75x20x4.5 มม. L=0.33 ม. (3.99 กก./ชุด)	33 ชุด @	171.69 =	5,665.76	บาท
STEEL PLATE 200x100x4 มม. (0.691 กก./ชุด)	66 ชุด @	29.73 =	1,962.42	บาท
ค่าเชื่อม STEEL PLATE บนล่าง ติดกับเสา (คิด 30%)	66 ชุด @	8.92 =	588.72	บาท

ค่างานต้นทุนรวม (x 1) = 160,985.65 บาท
 ค่างานต้นทุนเฉลี่ย x 1 , 128 ม. = 1,257.70 บาท / ม.

ลงนาม.....ประธานกรรมการ
 (นายบัณฑิต ครองราช)
 รอ.ขท.อุตรดิตถ์ที่ 2 (ว)

ลงนาม.....กรรมการ
 (นายณรงค์ อินทร์ทอง)
 รก.ขม.ขท.อุตรดิตถ์ที่ 2

ลงนาม.....กรรมการ
 (นายพัชรพล เทพอำนวย)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

รายการคำนวณ

ข้อมูลงานคอนกรีตแต่ละ Class งานโครงสร้างอื่นๆ

Class of Concrete กำลังอัด (Cube)	A	B	C	D	E
	>50 MPa	45-50 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
1. ซีเมนต์ 1.05 x 2,570.43	1,349.47	1,214.52	1,079.58	944.63	809.68
2. ทราย 1.20 x 451.83	198.44	211.99	225.55	239.10	252.66
3. หิน 1.15 x 732.46	557.62	557.62	557.62	557.62	557.62
4. ค่าแรงผสม - เท	436.00	436.00	436.00	436.00	436.00
รวม	2,541.53	2,420.13	2,298.75	2,177.35	2,055.96

ข้อมูลงานคอนกรีตทั่วไป

Class of Concrete ส่วนผสมคอนกรีต	Lean 1:3:6	Lean 1:3:5	Mortar 1:3	Mortar 1:4
	220:393:843	240:429:767	500:749	400:799
1. ซีเมนต์ 1.05 x 2,570.43	593.76	647.74	1,349.47	1,079.58
2. ทราย 1.20 x 451.83	213.08	232.60	406.10	433.21
3. หิน 1.15 x 732.46	710.08	646.06	-	-
4. ค่าแรงผสม - เท	398.00	398.00	114.00	114.00
รวม	1,914.92	1,924.40	1,869.57	1,626.79

Class of Concrete กำลังอัด (Cube)	Special A	A & B สะพาน	A & B โครงสร้าง	C	Lean 1:3:6
	>50 MPa	45-50 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
1 คอนกรีตผสมเสร็จ			1,766.36		
2 ค่าแรงเท			306.00		
รวม			2,072.36		

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป = ไม้แบบ (1) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

ไม้กระบอกหรือไม้ยาง	1	ลบ.พ.	@	585.05	=	585.05	บาท/ตร.ม.
ไม้คร่าว	0.30	ลบ.พ.	@	585.05	=	175.52	บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยันไม้แบบ (ขนาด \varnothing 4" x 4.00 ม.)	0.30	ต้น	@	65.00	=	19.50	บาท/ตร.ม.
ตะปู	0.25	กก.	@	40.66	=	10.17	บาท/ตร.ม.
				รวม	=	790.24	บาท/ตร.ม.
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 4 ครั้ง คิด 25 % ของ 1					=	197.56	บาท/ตร.ม.
ค่าแรง					=	115.00	บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	1	ตร.ม.	@	20.00	=	20.00	บาท/ตร.ม.
				รวม	=	332.56	บาท/ตร.ม.

ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย = ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร

รายละเอียดเหมือนไม้แบบ (1)							
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 5 ครั้ง คิด 20 % ของ (1)					=	158.05	บาท/ตร.ม.
ค่าแรง					=	115.00	บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้	1	ตร.ม.	@	20.00	=	20.00	บาท/ตร.ม.
				รวม	=	293.05	บาท/ตร.ม.