



ประกาศเทศบาลตำบลป่าซาง

เรื่อง เผยแพร่ราคากลาง และวิธีการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง

ตาม พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 มาตรา 63 บัญญัติให้ภายใต้บังคับมาตรา 62 ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด และประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2560 ข้อ 2.1.20 ในการจ้างก่อสร้างทุกครั้ง ให้หน่วยงานของรัฐที่จะมีการจ้างก่อสร้างประกาศเปิดเผยข้อมูลราคากลาง ทางเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐนั้น และทางเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง (www.gprocurement.go.th) นั้น

เทศบาลตำบลป่าซางได้จัดทำราคากลางงานก่อสร้าง รายละเอียดดังนี้

1. โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝापิด คสล. ซอย 5 บ้านปางปูเลย หมู่ที่ 5 ราคากลางคำนวณ 127,000.- บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

เพื่อให้เกิดความโปร่งใส เปิดโอกาสให้มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรมและเป็นการส่งเสริมให้ภาคประชาชนมีส่วนร่วมในการตรวจสอบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ เทศบาลตำบลป่าซางจึงขอประกาศเผยแพร่ราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลาง ตามเอกสารที่แนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ 23 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

(นายโชคเอก พาณิชญากิจ)

นายกเทศมนตรีตำบลป่าซาง

..... ปลัดเทศบาล
..... หัวหน้ากอง
..... ตรวจ
..... ร้อง/พิมพ์

**การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง**

1.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝापิด คสล. ซอย 5 บ้านปางปูเลย หมู่ที่ 5 ตำบลป่าซาง อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลป่าซาง อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

2.วงเงินงบประมาณที่ได้รับ เป็นเงิน 128,000.- บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

3.ลักษณะงานโดยสังเขป

ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝापิด คสล.ซอย 5 บ้านปางปูเลย หมู่ที่ 5 เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝापิด คสล.ปริมาณงาน กว้าง 0.40 เมตร ยาว 53.00 เมตร ความลึกเฉลี่ย 0.45 เมตร รายละเอียด ตามประมาณการงานก่อสร้างและตามแบบแปลนที่เทศบาลตำบลป่าซางกำหนด

4.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 6 มกราคม 2569

เป็นเงิน 127,000.- บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

5.บัญชีประมาณราคากลาง

5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา ปร.4

5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง ปร.5

6.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายสมพล บั้งเงิน ประธานกรรมการ

6.2 จำสืบเอกเกรียงศักดิ์ เป็นมูล กรรมการ

6.3 นายฤทธิชัย ปาสาลี กรรมการ

สรุปรายการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาดปิด คสล. บ้านปางปูเลย หมู่ที่ 5

สถานที่ก่อสร้าง บ้านปางปูเลย หมู่ที่ 5 ตำบลป่าซาง อ.แม่จัน จ.เชียงราย

แบบเลขที่ ตามแบบ ทด. ป่าซางกำหนด

หน่วยงาน เทศบาลตำบลป่าซาง อ.แม่จัน จ.เชียงราย

แบบ พร.4 มีจำนวน 1 แผ่น

เมื่อวันที่ 6 มกราคม 2569

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	ค่าดำเนินการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาดปิด กว้าง 0.40 ม.ยาว 53.00 ม.	97,026.91	1.3091	127,017.92	
	ความลึกเฉลี่ย 0.45 เมตร				
	ตามแบบ ทด. ป่าซางกำหนด				
	Factor F งานอาคาร				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงาน 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป		รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น 127,017.92			
		ขอใช้งบประมาณเพียง 127,000.00			
ระยะเวลาก่อสร้าง 60 วัน		ตัวอักษร หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน			

*หมายเหตุ รวมค่าทดสอบวัสดุก่อสร้างต่างๆไว้แล้ว

(ลงชื่อ)



(นายสมพล บังเงิน)

ประธานกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



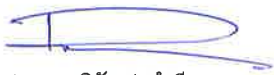
(จำลองเอกเกรียงศักดิ์ เป็นมูล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการกำหนดราคากลาง

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)



(นายอุทัยชัย ปาล์สลี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

(ลงชื่อ)

(นายสัมฤทธิ์รังค์ ภูมิยิ่ง)

เห็นชอบ

รองปลัดเทศบาลตำบลป่าซาง

(ลงชื่อ)

(นายโชคเอก พาณิชญากิจ)

อนุมัติ

นายกเทศมนตรีตำบลป่าซาง

วันที่

สรุปรายการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาบด คสล. บ้านปางปูลุย หมู่ที่ 5

สถานที่ก่อสร้าง บ้านปางปูลุย หมู่ที่ 5 ตำบลป่าซาง อ.แม่จัน จ.เชียงราย

6 มกราคม 2569

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อ	ราคารวม	ราคาต่อ	ราคารวม		
				หน่วย		หน่วย			
	ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. กว้าง 0.40 เมตร ยาว 53.00 ม. ลึกเฉลี่ย 0.45 ม.	53.00	เมตร						ชุด 0.80 ม
1	ดินชุด	28.62	ลบ.ม.		-	121.00	3,463.02	3,463.02	
2	ทรายหยาบรองพื้น	2.12	ลบ.ม.	560.75	1,188.79	112.00	237.44	1,426.23	
3	คอนกรีตหยาบ	1.72	ลบ.ม.	1,757.01	3,026.45	329.00	566.70	3,593.15	
4	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	9.39	ลบ.ม.	1,871.50	17,573.39	329.00	3,089.31	20,662.70	
5	เหล็ก RB 9 SR 24	0.456	ตัน	23,411.31	10,675.56	4,900.00	2,234.40	12,909.96	
6	ลวดผูกเหล็ก (30 กก./1 ตัน)	13.68	กก.	42.06	575.38		-	575.38	
7	เหล็กฉาก ขนาด 2" หนา 4 มม.	325.07	กก.	26.44	8,594.76		-	8,594.76	
7	สีกันสนิม 2 in 1	20.67	ตร.ม.	30.53	631.06	36.00	744.12	1,375.18	
8	งานไม้สำหรับแบบอย่างง่าย	62.26	ตร.ม.	134.35	8,364.63	163.00	10,148.38	10,148.38	
	ฝารางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก								
1	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	3.59	ลบ.ม.	1,871.50	6,718.69	329.00	1,181.11	7,899.80	
2	เหล็ก RB 9 SR 24	0.512	ตัน	23,411.31	11,986.59	4,900.00	2,508.80	14,495.39	
3	ลวดผูกเหล็ก (30 กก./1 ตัน)	15.36	กก.	42.06	646.04		-	646.04	
4	โฟมแผ่นสีขาว หนา 10 mm หรือ 1 cm	15.90	ตร.ม.	34.72	552.08		-	552.08	
5	งานไม้สำหรับแบบอย่างง่าย	25.74	ตร.ม.	134.35	3,458.17	163.00	4,195.62	7,653.79	
	งานอื่นๆ								
1	งานรื้อกำแพงเดิม	0.90	ตร.ม			41.00	36.90	36.90	
2	งานเสาและคาน	4.20	ม	115.34	484.43	51.00	214.20	698.63	
3	-งานก่อ	0.85	ตร.ม	152.64	129.74	93.00	79.05	208.79	
4	งานฉาบ	0.90	ตร.ม	61.28	55.15	96.00	86.40	141.55	
5	ท่อ PVC 8 นิ้ว ชั้น 8.5	1.00	ท่อน	1,945.18	1,945.18			1,945.18	
				76,606.09		28,785.45		97,026.91	

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาดปิด คสล. บ้านปางปูลุย หมู่ที่ 5

แผ่นที่ 1/1

ที่	รายการ	หน่วย	ราคา พาณิชย์ เชียงราย	ราคา พาณิชย์ พะเยา	ราคา พาณิชย์ เชียงใหม่	สิบลราคา อื่นๆ	หมายเหตุ
1	ทรายหยาบ	บ./ลบ.ม.	560.75				
2	ทรายละเอียด	บ./ลบ.ม.	841.12				
2	หิน 3/4 นิ้ว	บ./ลบ.ม.	794.39				
3	คอนกรีตหยาบ 140 ksc	บ./ลบ.ม.	1,757.01				
4	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	บ./ลบ.ม.	1,871.50				
5	เหล็กเส้นกลม RB 6 SR 24	บ./ ตัน	24,206.44				24.21 บ./กก.
6	เหล็กเส้นกลม RB 9 SR 24	บ./ ตัน	23,411.31				23.41 บ./กก.
7	ลวดผูกเหล็ก	กก.	42.06				
8	เหล็กฉาก หน้า 4 มม.ขนาด 50 x 50 มม. (2 นิ้ว) น้ำหนัก 18.4 กก.	ท่อน	486.47				26.44 บ./กก.
9	ไม้กระบาก หรือไม้ยาง 1"x6-8" ยาว 4-4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	747.66				
10	ไม้ยางคร่าว 1 1/2 *3 *4-4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	612.15				
11	ปูนซีเมนต์ผสม	ตัน	2,289.72				
12	ท่อ PVC ขนาด 8" หน้า 8.5 มอก.	ท่อน				1,945.18	486.29 ม.
13	สกรูพ่นกันสนิม	แกลลอน	277.57				
14	หินเบอร์ ขนาด 3.785 ลิตร	กระป๋อง	189.72				
15	ตะปู	กก.	36.45				
16	โฟมแผ่นสีขาวหนา 10 มม. (หรือ 1 ซม.)	แผ่น				25.00	34.72 ตร.ม./บ.
17	อิฐบล็อกดิน	ก้อน				5.00	

ตารางรายละเอียดประกอบกรขออนุมัติใช้ราคาวัสดุก่อสร้าง

หน้า 1

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	อินเทอร์เน็ต		อินเทอร์เน็ต		อินเทอร์เน็ต		อนุมัติใช้กำหนดราคากลาง			หมายเหตุ
			ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	ค่าวัสดุ	ค่าแรงงาน	ค่าวัสดุ	ค่าวัสดุ + ค่าขนส่ง	ค่าแรงงาน	
1	อิฐบล็อกตัน	ก้อน	6.00		5.00		5.00		5.00			
2	ท่อ PVC ขนาด 8" หนา 8.5 มอก.	ท่อน	1,945.18		1,979.04		2,070.46		1,945.18			
3	แผ่นโพน หนา 1 ซม.	ท่อน	25.00		25.00		25.00		25.00			

หมายเหตุ 1. ราคาไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

แบบสรุปการคำนวณไม้แบบ

ไม้แบบ

ไม้แบบสำหรับงานทั่วไป	=	ไม้แบบ (1) พื้นที่ 1 ตารางเมตร							
ไม้กระบอกหรือไม้อย่าง หรือเทียบเท่า		1 สบ.ฟ.	@	747.66	=	747.66	บาท		
ไม้คร่าว	0.30	สบ.ฟ.	@	612.15	=	183.65	บาท		
ไม้ค้ำยันไม้แบบ	0.30	ต้น (ขนาด ๑ 4" x 3.00 ม.)	@	0.00	=	0.00	บาท		
ตะปู	0.25	กก.	@	36.45	=	9.11	บาท		
					=	940.42	บาท		
เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 4 ครั้ง คิดจาก				940.42	/	4.00			
						รวม	=	235.10	บาท
						รวม	=	235.10	บาท

ไม้แบบสำหรับงานอย่างง่าย

รายละเอียดเหมือนไม้แบบ (1)

เนื่องจากใช้งานได้ประมาณ 5 - 7 ครั้ง คิดจาก

=	ไม้แบบ (2) พื้นที่ 1 ตารางเมตร								
				940.42	/	7.00	=	134.35	บาท
						รวม	=	134.35	บาท

หลักเกณฑ์และตารางคำนวณค่าวัสดุรวมค่าขนส่ง

7.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป					
	- ไม้กระดานขนาด 1" x 6" - 8" ยาว 4.00 - 4.50 เมตร	1.00	ลบ.ฟ.	747.66	747.66	
	- ไม้ยางขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4.00 - 4.50 เมตร	0.30	ลบ.ฟ.	654.21	196.26	
	- ตะปู	0.25	กก.	36.45	9.11	
	รวมไม้แบบหล่อคอนกรีต	1	ตร.ม.	=	953.04	*
	รวมไม้แบบอาคารชั้นเดียว 80 %	1	ตร.ม.	=	762.43	
	รวมไม้แบบอาคาร 2 ชั้น 70 %	1	ตร.ม.	=	667.12	
	รวมไม้แบบอาคาร 3 ชั้น 60 %	1	ตร.ม.	=	571.82	
	รวมไม้แบบอาคาร 4 ชั้น 50 %	1	ตร.ม.	=	476.52	
	รวมไม้แบบอาคาร 4 ชั้น 20 %	1	ตร.ม.	=	190.61	
5	วัสดุรวมของงานคอนกรีตเสาเข็มและคานทับหลัง					
5.1	เสาเข็มและคานทับหลัง (รวมเหล็กเสริม)					
	- ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement)	3.36	กก.	2.29	7.69	
	- ทรายหยาบ	0.01	ลบ.ม.	560.75	5.61	
	- หินเบอร์ 1-2	0.02	ลบ.ม.	794.39	15.89	
	- น้ำผสมคอนกรีต	1.80	ลิตร	0.0164	0.03	
	- เหล็กเสริม RB dir 6 มม.	0.41	กก.	24.21	9.92	
	- เหล็กเสริม RB dir 9 มม.	1.07	กก.	23.41	25.05	
	- ลวดผูกเหล็กเสริม	0.04	กก.	42.06	1.68	
	- ไม้แบบคีด 50%	0.10	ลบ.ฟ.	476.52	47.65	
	- ตะปู	0.05	กก.	36.45	1.82	
	รวม เสาเข็มและคานทับหลัง	1	เมตร	=	115.34	*
8.6	ผนังก่อซีเมนต์บล็อกขนาด 7 x 15 x 30 ซม.					
	- ซีเมนต์บล็อก	22	ก้อน	5.00	110.00	
	- ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement)	8.00	กก.	2.29	18.32	
	- ปูนขาว	3.87	กก.	-	-	
	- ทรายหยาบ	0.03	ลบ.ม.	560.75	16.82	
	- น้ำผสมคอนกรีต	5	ลิตร	0.02	0.10	
	รวมผนังก่อซีเมนต์บล็อกหนา 7 ซม.	1	ตร.ม.	=	145.24	*
3.1	ปูนฉาบผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม. เมื่อวัดดูเสียหยาแล้ว)					
	- ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement)	12.05	กก.	2.29	27.59	
	- น้ำยาผสมปูนฉาบ	0.50	กก.	-	0.00	
	- ทรายละเอียด	0.04	ลบ.ม.	841.12	33.64	
	- น้ำผสมปูน	3	ลิตร	0.0164	0.05	
	รวมปูนฉาบผิวเรียบ	1	ตร.ม.	=	61.28	*
12.5	งานทาสีน้ำมันเพื่อกันสนิม					
	- ทารองพื้นกันสนิม	0.115	GL.	227.57	26.17	
	- น้ำมันสน หรือน้ำมันชักแห้ง	0.023	GL.	189.72	4.36	
	รวมวัสดุทาสีเหล็กกันสนิม (รองพื้นกันสนิม 3 เที่ยว)	1.00	ตร.ม.		30.53	*

export

12	วัสดุฉาบผิว	010030	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ปามาสติก (ไวนิลแมท)	แกลลอน	492.52
12	วัสดุฉาบผิว	010080	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	แกลลอน	449.54
12	วัสดุฉาบผิว	010160	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ชนิดด้าน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	ถัง	1,476.64
12	วัสดุฉาบผิว	010060	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	แกลลอน	457.94
12	วัสดุฉาบผิว	010070	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา กัปตัน (ไวนิล ซิลค์)	แกลลอน	712.15
12	วัสดุฉาบผิว	010080	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ไอ ซี ไอ ดูลักซ์ (เพนทาไลท์ A921)	แกลลอน	465.42
12	วัสดุฉาบผิว	010140	สีน้ำพลาสติก ภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	ถัง	2,046.73
12	วัสดุฉาบผิว	010020	สีรองพื้นโลหะใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา พัด (ร็อกอน ชนิดพิเศษ เบอร์ 100)	แกลลอน	301.87
12	วัสดุฉาบผิว	010320	สีรองพื้นแดงกันสนิม ทีโอเอ โกเบ (Kobe) ขนาด 3.785 ลิตร	แกลลอน	277.57
12	วัสดุฉาบผิว	010010	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	แกลลอน	451.40
12	วัสดุฉาบผิว	010340	สีรองพื้นปูนใหม่กันด่าง ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 SEASONS ADVANCE)	แกลลอน	493.46
12	วัสดุฉาบผิว	010010	แล็กเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	แกลลอน	542.06
12	วัสดุฉาบผิว	010070	แล็กเกอร์ทึบเนอร์ เบอร์ 71 ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ทีโอเอ	แกลลอน	495.33
12	วัสดุฉาบผิว	010010	แล็กเกอร์ ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	728.97
12	วัสดุฉาบผิว	010020	ทินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา BARCO 3A	กระป๋อง	189.72
12	วัสดุฉาบผิว	010010	สีน้ำอะคริลิก 100% ภายนอก ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ทีโอเอ (4 seasons)	แกลลอน	476.64
12	วัสดุฉาบผิว	010010	สีน้ำอะคริลิก 100% ภายใน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ทีโอเอ (4 seasons)	แกลลอน	317.76
12	วัสดุฉาบผิว	010170	สีน้ำอะคริลิก ทาภายใน ชนิดกึ่งเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (Shield-1 Nano)	แกลลอน	624.30
13	วัสดุขัดผิว	010010	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราจระเข้ 3 ดาว	โหล	108.41
13	วัสดุขัดผิว	010020	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 1 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราจระเข้ 3 ดาว	โหล	100.93

บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
2.7.2	ตั้งเสา, วางคาน, ตง, ปูพื้นฐานพัก ไม้เนื้อแข็ง	ตร.ม.	332	พื้นไม้ดีชน ทุกขนาด
		ตร.ม.	349	พื้นไม้เข้าลิ้น ทุกขนาด
2.7.3	งานบันไดหัววัดตอกแต่งผิว (บันได ค.ส.ล.) และอื่น ๆ			
	ชั้นบันไดลูกตั้ง - ลูกนอน ทำผิวทรายล้าง, หินล้าง กรวดล้าง	เมตร	108	มีความกว้างรวมกัน ไม่เกิน 1 เมตร
	ชั้นบันไดลูกตั้ง - ลูกนอน ทำผิวหินขัด	เมตร	214	มีความกว้างรวมกัน ไม่เกิน 1 เมตร
	ชั้นบันไดลูกตั้ง - ลูกนอน ปูกระเบื้องทุกชนิด/ ทุกขนาด	เมตร	161	มีความกว้างรวมกัน ไม่เกิน 1 เมตร
	ชั้นบันไดลูกตั้ง - ลูกนอน ปูหินแกรนิต, หินอ่อน/ ทุกขนาด	เมตร	242	มีความกว้างรวมกัน ไม่เกิน 1 เมตร
	ชั้นบันไดลูกตั้ง - ลูกนอน ปูกระเบื้องยางทุกชนิด/ ทุกขนาด	เมตร	67	มีความกว้างรวมกัน ไม่เกิน 1 เมตร
	ลูกนอนบันได เจียรขอบครึ่งวงกลม	เมตร	103	หินอ่อน, หินแกรนิต
	จุ่มกบตันโต หี วิ ซี, โลหะ ทุกชนิด	เมตร	44	ทุกชนิด, ทุกขนาด
	จุ่มกบตันโต เชาะร่อง (หินอ่อน, หินแกรนิต)	เมตร	133	จำนวน 3 ร่อง
2.8	ค่าหาสีต่าง ๆ (หารองพื้น 1 เทียว และหาสีจริง 2 เทียว)			*รวมค่าน้ำร้าน (สูงไม่เกิน 4 เมตร) สำหรับงานหาสีแล้ว
2.8.1	ค่าหาสีน้ำพลาสติก, สีน้ำอะคริลิก	ตร.ม.	29	ภายใน ตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	31	ภายใน น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
		ตร.ม.	32	ภายนอก ตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	35	ภายนอก น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
2.8.2	ค่าหาสีน้ำมัน	ตร.ม.	36	ตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	39	น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
2.8.3	ค่าหาสีเหล็กกันสนิม	ตร.ม.	31	ตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	36	น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
2.8.4	ค่าหาเซลแล็ก แลคเกอร์ วาณิช (สีย้อมไม้) ชนิดสำเร็จรูป	ตร.ม.	46	ตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	51	น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
2.8.5	ค่าหาน้ำยาเคลือบแข็งทาพื้นไม้ (โพลียูรีเทน) ชนิดสำเร็จรูป	ตร.ม.	46	ตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	51	น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
2.8.6	ค่าหาน้ำยากันเชื้อรา (ซิลิโคน), ทาน้ำยากันแมลง (เซลโคโร)	ตร.ม.	26	ทาจำนวน 1 เทียว
	หมายเหตุ มากกว่า 5,000 ตร.ม. หมายถึงพื้นที่ที่หาสีรวมในงานหาสีทั้งหมดของงาน/โครงการ เกิน 5,000 ตร.ม.			
2.9	ค่ารื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้างต่าง ๆ			
2.9.1	งานรื้อถอนโครงสร้าง ค.ส.ล.	ลบ.ม.	513	รื้อกอง
		ลบ.ม.	615	รื้อขนไป
2.9.2	งานรื้อถอนโครงหลังคา (ทุกรูปทรงของหลังคา)	ตร.ม.	41	รื้อกอง
		ตร.ม.	62	รื้อขนไป
2.9.3	งานรื้อถอนโครงหลังคาเหล็ก (ทุกรูปทรงของหลังคา)	ตร.ม.	51	รื้อกอง
		ตร.ม.	72	รื้อขนไป
2.9.4	งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา (คอนกรีตหรือลักษณะใกล้เคียง)	ตร.ม.	26	รื้อกอง
		ตร.ม.	31	รื้อขนไป
2.9.5	งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา (ลอนคู่หรือลักษณะใกล้เคียง)	ตร.ม.	21	รื้อกอง
		ตร.ม.	26	รื้อขนไป
2.9.6	งานรื้อถอนฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหรือวัสดุแผ่นเรียบใกล้เคียง	ตร.ม.	26	รื้อกอง
	(วัสดุแผ่นพร้อมโครงคร่าวไม้)	ตร.ม.	36	รื้อขนไป



พิกัดเกณฑ์และตารางคำนวณค่าวัสดุรวมต่อหน่วย

7.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป					
	- ไม้กระดานขนาด 1" x 6"- 8" ยาว 4.00 - 4.50 เมตร	1.00	ลบ.ฟ.	747.66	747.66	
	- ไม้ยางขนาด 1,1/2" x 3" ยาว 4.00 - 4.50 เมตร	0.30	ลบ.ฟ.	654.21	196.26	
	- ตะปู	0.25	กก.	36.45	9.11	
	รวมไม้แบบหล่อคอนกรีต	1	ตร.ม.	=	953.04	*
	รวมไม้แบบอาคารชั้นเดียว 80 %	1	ตร.ม.	=	762.43	
	รวมไม้แบบอาคาร 2 ชั้น 70 %	1	ตร.ม.	=	667.12	
	รวมไม้แบบอาคาร 3 ชั้น 60 %	1	ตร.ม.	=	571.82	
	รวมไม้แบบอาคาร 4 ชั้น 50 %	1	ตร.ม.	=	476.52	
	รวมไม้แบบอาคาร 4 ชั้น 20 %	1	ตร.ม.	=	190.61	
5	วัสดุรวมของงานคานกึ่งเสาค้ำและคานทับหลัง					
5.1	เสาเข็มและคานทับหลัง (รวมเหล็กเสริม)					
	- ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement)	3.36	กก.	2.29	7.69	
	- ทรายหยาบ	0.01	ลบ.ม.	560.75	5.61	
	- หินเบอร์ 1-2	0.02	ลบ.ม.	794.39	15.89	
	- น้ำมันคอนกรีต	1.80	ลิตร	0.0164	0.03	
	- เหล็กเสริม RB dir 6 มม.	0.41	กก.	24.21	9.92	
	- เหล็กเสริม RB dir 9 มม.	1.07	กก.	23.41	25.06	
	- ลวดผูกเหล็กเสริม	0.04	กก.	42.06	1.68	
	- ไม้แบบค้ำ 50%	0.10	ลบ.ฟ.	476.52	47.65	
	- ตะปู	0.05	กก.	36.45	1.82	
	รวม เสาเข็มและคานทับหลัง	1	เมตร	=	115.34	*
8.6	ผนังก่อซีเมนต์บล็อกตันขนาด 7 x 15 x 30 ซม.					
	- ซีเมนต์บล็อก	22	ก้อน	5.00	110.00	
	- ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement)	8.00	กก.	2.29	18.32	
	- ปูนขาว	3.87	กก.	-	-	
	- ทรายหยาบ	0.03	ลบ.ม.	560.75	16.82	
	- น้ำมันคอนกรีต	5	ลิตร	0.02	0.10	
	รวมผนังก่อซีเมนต์บล็อกหนา 7 ซม.	1	ตร.ม.	=	145.24	*
3.1	ปูนฉาบผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม. เมื่อวัดดูเสียแล้ว)					
	- ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement)	12.05	กก.	2.29	27.59	
	- น้ำยาผสมปูนฉาบ	0.50	กก.	*	0.00	
	- ทรายละเอียด	0.04	ลบ.ม.	841.12	33.64	
	- น้ำมันปูน	3	ลิตร	0.0164	0.05	
	รวมปูนฉาบผิวเรียบ	1	ตร.ม.	=	61.28	*