

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประเภทงาน

ทาง

โครงการก่อสร้าง

ก่อสร้าง รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านเงิน หมู่ที่ 2 (สายศาลาประชาคม ถึงโรงเรียนชุมชน)

ปริมาณงาน

ขนาดกว้าง 0.60 เมตร ลึก 0.50 เมตร ระยะทางยาว 59.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านเงิน หมู่ 2 ตำบลเงิน อำเภอながเลียง จังหวัดศรีสะเกษ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลเงิน

สรุปประมาณราคามาแบบ

ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคา

เมื่อวันที่ ๒๗ เมษายน 2566

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานร่องระบายน้ำ	172,800.02	1.3624	235,422.74	FACTOR F 1.3624
2	ป้ายโครงการ	3,000.00	-	3,000.00	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % คอกเบี้ยเงินกู้ 5% ค่าอำนวยความสะดวก/ภาษี/กำไร
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			238,422.74	
	คิดเป็นค่าก่อสร้างประมาณ			238,400.00	

สองแสนสามหมื่นแปดพันสี่ร้อยยี่สิบห้าถ้วน

(ลงชื่อ).....

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

( นายวรเชษฐ์ แผลงฤทธิ์ )

( นายชาอุทัย โทคำเวช )

ผู้อำนวยการกองช่าง

นักจัดการงานช่าง

(ลงชื่อ).....

กรรมการ/เลขานุการ

(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติ

(นายสหพันธ์ ชุมเสนา)

( นายสมพงษ์ จันทร์เพชร )

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเงิน

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านเขิน หมู่ที่ 2 (ตำบลลาประชาคม ถึงโรงตั้งชุมชน)

ขนาดกว้าง 0.60 เมตร ลึก 0.50 เมตร ระยะทางยาว 59.00 เมตร

ปริมาณงาน บ้านเขิน หมู่ 2 ตำบลเขิน อำเภอแม่ถ้ำเหล็ก จังหวัดศรีสะเกษ

สถานที่ก่อสร้าง เมื่อวันที่ ๒๗ เมษายน 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน คลส.ขนาด ศก. 0.15 ม. (เรื่องขนไป)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
2	งานดินซุด	25.49	ลบ.ม.	-	-	112.00	2,854.66	2,854.66	
3	ทรายรองพื้น	1.77	ลบ.ม.	366.67	649.01	104.00	184.08	833.09	
4	งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	1.77	ลบ.ม.	1,861.68	3,295.17	426.00	754.02	4,049.19	
5	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4	11.03	ลบ.ม.	1,889.72	20,849.28	466.00	5,141.38	25,990.66	
6	เหล็กแบน ขนาด 50 มม.หนา 4 มม.	118.00	เมตร	61.50	7,257.00	5.00	590.00	7,847.00	
7	เหล็กแบน ขนาด 50 มม.หนา 6 มม.	652.54	เมตร	92.66	60,464.36	5.00	3,262.70	63,727.06	
8	เหล็กแบน ขนาด 50 มม.หนา 9 มม.	173.46	เมตร	108.09	18,749.29	5.00	867.30	19,616.59	
9	เหล็กฉาก L ขนาด 50 x 50 x 6 มม.	118.00	เมตร	131.00	15,458.00	5.00	590.00	16,048.00	
10	เหล็ก RB ขนาด 9 มม. ยาว 10 ม.	1,329.27	เมตร	14.74	19,593.44	2.05	2,723.67	22,317.11	
11	ลวดผูกเหล็ก	14.75	กก.	48.11	709.62	-	-	709.62	
12	งานไม้แบบ	53.10	ตร.ม.	120.00	6,372.00	-	-	6,372.00	
13	ลึกันสะนิม 3.785 ลิตร	2.62	กระป๋อง	607.48	1,592.95	-	-	1,592.95	
14	ลวดเชื่อม เบอร์ 2.6 มม.	5.36	กิโลกรัม	157.00	842.09	-	-	842.09	
	<b>รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน</b>							<b>172,800.02</b>	

(ลงชื่อ).....กรรมการ

( นายชายชัย ไทคำเวช )

นักจัดการงานช่าง

(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติ

( นายสมพงษ์ จันทร์เพชร )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขิน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

( นายวรวิทย์ มงคลฤทธิ์ )

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

( นายสหพันธ์ ชุ่มเสนา )

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

# ราคาน้ำมัน

ภูมิภาค กทม. ปริมณฑล การเชื่อมโยง

## ค้นหาราคาน้ำมัน

เมืองศรีสะเกษ

เมษายน

2566

ค้นหา

ราคาน้ำมันของปลอกภูมิภาค ประจำปี พ.ศ. 2566 (หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร)

\* ราคาน้ำมันประเภทน้ำมันที่ (ถ้ามี)

วันที่ - เวลา	Diesel B20	Diesel B7	E85	เบนซิน 91	เบนซิน 95	Diesel B7	Gasohol 95
27-04-2566 05:00	33.50	33.50	35.25	36.84	37.11	42.62	44.60
26-04-2566 05:00	33.50	33.50	34.85	36.44	36.71	42.62	44.20
22-04-2566 05:00	33.50	33.50	35.15	36.74	37.01	42.62	44.50
20-04-2566 05:00	33.50	33.50	35.55	37.14	37.41	42.62	44.90
07-04-2566 05:00	33.50	33.50	35.95	37.54	37.81	42.62	45.30
06-04-2566 05:00	34.00	34.00	35.95	37.54	37.81	43.12	45.30
05-04-2566 05:00	34.00	34.00	35.35	36.94	37.21	43.12	44.50
04-04-2566 05:00	34.00	34.00	34.75	36.34	36.61	43.12	4

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัด ศรีสะเกษ ปี 2566

หน้า 1 จากทั้งหมด 1 หน้า  
หน้า 1

ราคา : บาท

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	เฉลี่ย
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 180 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ซม. ทรายหยาบ	ลบ.ม.	1,805.61	1,805.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,805.61
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 210 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ซม. ทรายหยาบ	ลบ.ม.	1,833.64	1,833.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,833.64
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 240 กก./ตร.ซม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม. ทรายหยาบ	ลบ.ม.	1,861.68	1,861.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,861.68
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม. ทรายหยาบ	ลบ.ม.	1,889.72	1,889.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,889.72
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 320 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม. ทรายหยาบ	ลบ.ม.	1,945.79	1,945.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,945.79
6	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 380 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 320 กก./ตร.ซม. ทรายหยาบ	ลบ.ม.	2,022.43	2,022.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,022.43
7	คอนกรีตผสมเสร็จรูปสี่เหลี่ยม 400 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 350 กก./ตร.ซม. ทรายหยาบ	ลบ.ม.	2,071.96	2,071.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,071.96
8	คอนกรีตบล็อกก่อนแข็ง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 7 ซม.	ก้อน	6.63	6.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.63
9	คอนกรีตบล็อกก่อนแข็ง ชนิดธรรมดา ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	6.60	6.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.60
10	คอนกรีตบล็อกก่อนแข็ง ชนิดกันฝน ขนาด 19 x 39 x 9 ซม.	ก้อน	11.50	11.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.50
11	อิฐมอญ ขนาด 7 x 16 x 3.5 ซม.	ก้อน	1.07	1.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.07
12	เสาวัคคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 2.50 ม.	ท่อน	350.00	350.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	350.00
13	เสาวัคคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบสี่เหลี่ยม ขนาด 4" x 4" ยาว 3.00 ม.	ท่อน	420.00	420.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	420.00
14	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ถก. 6 มม.	ตัน	30,227.08	30,421.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,324.43
15	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ถก. 9 มม.	ตัน	29,614.25	29,583.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29,598.64
16	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ถก. 12 มม.	ตัน	28,915.68	28,852.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,884.11
17	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ถก. 15 มม.	ตัน	26,221.12	26,069.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,145.42
18	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ยาว 10 เมตร ถก. 12 มม.	ตัน	28,610.50	28,621.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,615.76
19	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ยาว 10 เมตร ถก. 16 มม.	ตัน	28,263.37	28,115.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,189.34
20	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.30 ยาว 10 เมตร ถก. 20 มม.	ตัน	28,420.00	28,420.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,420.00

21	เหล็กเส้นกลมผิวข้อ SD.30 ยาว 10 เมตร กก. 25 มม.	ตัน	28,600.00	-	-	-	-	-	-	-	-	28,600.00	-	-	-	-	-	28,600.00
22	เหล็กเส้นกลมผิวข้อ SD.40 ยาว 10 เมตร กก. 20 มม.	ตัน	24,853.27	-	-	-	-	-	-	-	-	24,511.78	-	-	-	-	-	24,682.53
23	เหล็กเส้นกลมผิวข้อ SD.40 ยาว 10 เมตร กก. 25 มม.	ตัน	24,857.94	-	-	-	-	-	-	-	-	24,542.06	-	-	-	-	-	24,700.00
24	จุดผูกเหล็ก กก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	49.36	-	-	-	-	-	-	-	-	49.36	-	-	-	-	-	49.36
25	เหล็กฉาก หน้า 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. นำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	540.00	-	-	-	-	-	-	-	-	540.00	-	-	-	-	-	540.00
26	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. นำหนัก 23.5 กก.	ท่อน	950.00	-	-	-	-	-	-	-	-	950.00	-	-	-	-	-	950.00
27	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. นำหนัก 34.0 กก.	ท่อน	1,250.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1,250.00	-	-	-	-	-	1,250.00
28	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. นำหนัก 25.5 กก.	ท่อน	980.00	-	-	-	-	-	-	-	-	980.00	-	-	-	-	-	980.00
29	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หน้า 3.2 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. นำหนัก 36.5 กก.	ท่อน	1,300.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1,300.00	-	-	-	-	-	1,300.00
30	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	ท่อน	156.54	-	-	-	-	-	-	-	-	156.54	-	-	-	-	-	156.54
31	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ท่อน	181.60	-	-	-	-	-	-	-	-	181.60	-	-	-	-	-	181.60
32	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.3 มม. ขนาด 3" x 3" ยาว 6 เมตร	ท่อน	780.00	-	-	-	-	-	-	-	-	780.00	-	-	-	-	-	780.00
33	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2.3 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	500.00	-	-	-	-	-	-	-	-	500.00	-	-	-	-	-	500.00
34	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร กก. 1/2 นิ้ว	ท่อน	238.32	-	-	-	-	-	-	-	-	238.32	-	-	-	-	-	238.32
35	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร กก. 3/4 นิ้ว	ท่อน	299.07	-	-	-	-	-	-	-	-	299.07	-	-	-	-	-	299.07
36	ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี รวมข้อต่อตรง 1 อัน ประเภท BS-M ยาว 6 เมตร กก. 1 นิ้ว	ท่อน	440.19	-	-	-	-	-	-	-	-	440.19	-	-	-	-	-	440.19
37	ข้อต่อตรงเหล็ก กก. 1/2 นิ้ว	อัน	10.28	-	-	-	-	-	-	-	-	10.28	-	-	-	-	-	10.28
38	ข้อต่อตรงเหล็ก กก. 3/4 นิ้ว	อัน	13.08	-	-	-	-	-	-	-	-	13.08	-	-	-	-	-	13.08
39	ข้อต่อตรงเหล็ก กก. 1 นิ้ว	อัน	26.17	-	-	-	-	-	-	-	-	26.17	-	-	-	-	-	26.17
40	ข้อต่อเหล็ก 90 องศา กก. 1/2 นิ้ว	อัน	11.21	-	-	-	-	-	-	-	-	11.21	-	-	-	-	-	11.21
41	ข้อต่อเหล็ก 90 องศา กก. 3/4 นิ้ว	อัน	19.63	-	-	-	-	-	-	-	-	19.63	-	-	-	-	-	19.63
42	ข้อต่อเหล็ก 90 องศา กก. 1 นิ้ว	อัน	28.04	-	-	-	-	-	-	-	-	28.04	-	-	-	-	-	28.04
43	ท่อ พีวีซี เชิง ท่อประปา ชนิดปลายรวมตา ขึ้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราช้าง	ท่อน	52.34	-	-	-	-	-	-	-	-	52.34	-	-	-	-	-	52.34
44	ท่อ พีวีซี เชิง ท่อประปา ชนิดปลายรวมตา ขึ้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราช้าง	ท่อน	62.62	-	-	-	-	-	-	-	-	62.62	-	-	-	-	-	62.62
45	ท่อ พีวีซี เชิง ท่อประปา ชนิดปลายรวมตา ขึ้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราช้าง	ท่อน	99.07	-	-	-	-	-	-	-	-	99.07	-	-	-	-	-	99.07
46	ท่อ พีวีซี เชิง ท่อประปา ชนิดปลายรวมตา ขึ้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ตราช้าง	ท่อน	585.98	-	-	-	-	-	-	-	-	585.98	-	-	-	-	-	585.98

47	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดาด้าน 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตราช่าง	ท่อน	128.97	132.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130.84
48	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดาด้าน 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตราช่าง	ท่อน	166.36	170.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	168.23
49	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดาด้าน 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ตราช่าง	ท่อน	254.21	259.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	257.01
50	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดาด้าน 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ตราช่าง	ท่อน	419.63	429.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	424.77
51	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดาด้าน 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ตราช่าง	ท่อน	943.93	965.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	954.68
52	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราช่าง	อัน	3.74	3.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.74
53	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราช่าง	อัน	4.67	4.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.67
54	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราช่าง	อัน	6.54	6.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.54
55	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตราช่าง	อัน	9.35	9.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.35
56	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตราช่าง	อัน	12.15	12.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.15
57	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ตราช่าง	อัน	18.69	19.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.16
58	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ตราช่าง	อัน	30.84	30.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.84
59	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ตราช่าง	อัน	50.47	51.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.94
60	ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรง สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ตราช่าง	อัน	91.59	92.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92.06
61	ข้อต่อท่อ พีวีซี ช่องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราช่าง	อัน	3.74	3.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.74
62	ข้อต่อท่อ พีวีซี ช่องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราช่าง	อัน	5.61	5.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.61
63	ข้อต่อท่อ พีวีซี ช่องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราช่าง	อัน	9.35	9.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.35
64	ข้อต่อท่อ พีวีซี ช่องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตราช่าง	อัน	14.95	14.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.95
65	ข้อต่อท่อ พีวีซี ช่องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตราช่าง	อัน	18.69	19.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.16
66	ข้อต่อท่อ พีวีซี ช่องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ตราช่าง	อัน	28.04	28.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28.51
67	ข้อต่อท่อ พีวีซี ช่องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ตราช่าง	อัน	59.81	59.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59.81
68	ข้อต่อท่อ พีวีซี ช่องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ตราช่าง	อัน	83.18	84.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83.65
69	ข้อต่อท่อ พีวีซี ช่องอ 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ตราช่าง	อัน	161.68	163.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	162.62
70	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราช่าง	อัน	5.61	5.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.61
71	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราช่าง	อัน	7.48	7.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.48
72	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราช่าง	อัน	13.08	13.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.08

73	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/4 " ตารางข้าง	อัน	18.69	18.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.69
74	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/2 " ตารางข้าง	อัน	26.17	27.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.64
75	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 " ตารางข้าง	อัน	41.12	41.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41.12
76	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 1/2 " ตารางข้าง	อัน	88.79	90.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89.72
77	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 3 " ตารางข้าง	อัน	159.81	160.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	345.80
78	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 4 " ตารางข้าง	อัน	343.93	347.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	180.00
89	ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ยาว 4 เมตร กก. 10 ซม.	ท่อน	180.00	180.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	260.00
90	ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ยาว 4 เมตร กก. 15 ซม.	ท่อน	260.00	260.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	390.00
91	ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ยาว 4 เมตร กก. 20 ซม.	ท่อน	390.00	390.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	135.00
92	ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ยาว 3 เมตร กก. 10 ซม.	ท่อน	135.00	135.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	225.00
93	ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ยาว 3 เมตร กก. 15 ซม.	ท่อน	225.00	225.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	300.00
94	ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ยาว 3 เมตร กก. 20 ซม.	ท่อน	300.00	300.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.00
95	ข้อต่อซีเมนต์ใยหิน แบบบล็อก ขนาด 10 ซม.	อัน	50.00	50.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46.88
97	ลวดหนามเคลือบสังกะสี เบอร์ 14	กก.	46.88	46.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42.00
98	ลวดหนามเคลือบสังกะสี เบอร์ 18	กก.	42.00	42.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.75
99	กระเบื้องคอนกรีตหลังคา สีพิเศษโมเนีย ขนาด 33 x 42 ซม. สีแดงเทา อีฐ น้ำตาล ตารางข้าง	แผ่น	14.75	14.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52.50
100	คอนกรีตโคงกระเบื้องคอนกรีต สีแดงเทา อีฐ น้ำตาล ตารางข้าง	แผ่น	52.50	52.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60.00
101	คอนกรีตโคงกระเบื้องคอนกรีต สีแดงเทา อีฐ น้ำตาล ตารางข้าง	แผ่น	52.50	52.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60.00
102	คอนกรีตโคงกระเบื้องคอนกรีต สีแดงเทา อีฐ น้ำตาล ตารางข้าง	แผ่น	60.00	60.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60.00
103	คอนกรีตโคงกระเบื้องคอนกรีต สีแดงเทา อีฐ น้ำตาล ตารางข้าง	แผ่น	60.00	60.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68.50
104	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินหลังคา ลอนคู่ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. สีซีเมนต์ ตารางข้าง	แผ่น	60.00	60.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.00
105	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินหลังคา ลอนคู่ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. สีต่าง ๆ ตารางข้าง	แผ่น	67.00	70.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.00
106	คอนกรีตโคงกระเบื้องซีเมนต์ใยหิน ลอนคู่ ขนาด 50x45 ซม. สีซีเมนต์ ตารางข้าง	แผ่น	50.00	50.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	275.70
108	เหล็กแผ่นเคลือบสังกะสี ไม่ชุบสี ลอนใหญ่ เบอร์ 35 ตารางหัวก้นโต	ฟุต	22.00	22.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	341.12
109	แผ่นไม้ขัดยาง ชนิดใช้ภายใน กรอบ A ขนาด 4' x 8' หน้า 4 มม.	แผ่น	275.70	275.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	350.47
110	แผ่นไม้ขัดยาง ชนิดใช้ภายใน กรอบ A ขนาด 4' x 8' หน้า 6 มม.	แผ่น	341.12	350.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.69

111	กระเบื้องซีเมนต์ใยหิน แผ่นเรียบ ขนาด 120 x 240 ซม. หน้า 4 มม. ตาราง	แผ่น	147.50	147.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	147.50
112	แผ่นใยซีเมนต์ อรรมตา ไม่มีลวดมีนวมพอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หน้า 9 มม. ตาราง	แผ่น	140.00	140.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	140.00
113	เหล็กแผ่นเรียบดำ หน้า 3 มม. ขนาด 4' x 8' หน้า 70 กก./แผ่น	แผ่น	2,960.00	2,960.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,960.00
114	เหล็กแผ่นเรียบดำ หน้า 6 มม. ขนาด 4' x 8' หน้า 140 กก./แผ่น	แผ่น	5,980.00	5,980.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,980.00
115	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 12" x 12" ตราถอดได้	ตร.ม.	111.21	129.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120.56
116	ไม้ยาง ไล่เรียบ ขนาด 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	600.00	600.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	600.00
117	ไม้ยาง ไล่เรียบ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	550.00	550.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	550.00
118	ไม้ยาง ไล่เรียบ ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	550.00	550.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	550.00
119	ไม้ยาง ไล่เรียบ ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	520.00	520.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	520.00
120	ไม้กะบาก ไล่เรียบ ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	480.00	480.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	480.00
121	ไม้กะบาก ไล่เรียบ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	480.00	480.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	480.00
122	ไม้กะบาก ไล่เรียบ ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	480.00	480.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	480.00
123	ไม้กะบาก ไล่เรียบ ขนาด 1" x 10" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	480.00	480.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	480.00
124	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	607.48	607.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	607.48
125	สีน้ำพลาสติก ทากภายใน ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	317.76	317.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	317.76
126	สีน้ำพลาสติก ทากภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	425.23	425.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	425.23
127	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	542.06	542.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	542.06
128	แลกเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	579.44	579.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	579.44
129	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราอะเรชี่ 3 ตรา	โหล	96.00	96.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96.00
130	กระดาษทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราอะเรชี่ 3 ตรา	โหล	96.00	96.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96.00
131	บานประตูไม้ขัดสี ชนิดโซกภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	613.69	613.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	613.69
132	บานประตูไม้ขัดสี ชนิดใช้ภายนอก หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	712.62	712.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	712.62
133	บานประตูไม้ขัดสี ชนิดใช้ภายใน หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	556.31	556.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	556.31
134	บานประตูไม้ขัดสี ชนิดใช้ภายนอก หน้า 3.5 ซม. ขนาด 80 x 200 ซม.	บาน	780.52	780.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	780.52
135	นอตหัวกลมสำหรับงานไม้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม. ยาว 6 นิ้ว	กก.	55.00	55.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.00
136	ตะปูตอกไม้ ชนิดกลม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	51.31	51.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51.31
137	ตะปูตอกอนกรีต ขนาด 3" - 4"	กก.	74.30	74.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74.30



138	ตะปุดกลึงกะสี ขนาด 1 3/4" เบอร์ 13	กก.	120.00	120.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120.00
139	ตะปุกลิ้ว ขนาด 3"	ตัว	3.00	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00
140	ตะปุกลิ้ว ขนาด 4"	ตัว	3.00	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00
141	ขอยัดกระเบื้อง ขนาด 6"	อัน	4.00	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00
142	ขอยัดกระเบื้อง ขนาด 8"	อัน	3.50	3.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50
143	บานพับเหล็ก มีในลอนคู่ระหว่างข้อ หน้า 2 มม. ขนาด 4 x 3 นิ้ว	อัน	16.85	16.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.85
144	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว	ชุด	37.50	37.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37.50
145	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	57.50	57.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57.50
146	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว ตราริโก้	ชุด	51.40	51.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51.40
147	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว ตราริโก้	ชุด	60.75	60.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60.75
148	กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	อัน	9.35	9.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.35
149	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนแดง ประเภท 5 บรรจุ 50 กก./ถุง ตราร้าง	ตัน	2,775.70	2,775.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,775.70
150	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนแดง ประเภท 1 ตราร้าง	ตัน	3,100.00	3,100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,100.00
151	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนแดง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราร้าง SCG สุราษฎร์	ตัน	2,800.00	2,800.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,800.00
152	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนแดง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราร้าง อินทรีเพชรลีส	ตัน	2,940.00	2,940.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,940.00
153	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนแดง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราร้าง ซีไอ ปูนแดง 299	ตัน	2,750.00	2,780.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,765.00
154	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนแดง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราร้าง ซีไอ (เขียว)	ตัน	2,250.00	2,250.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,250.00
155	ฟิล์ม โครห์ เบอร์ 3 ขนาด 3.5 กก. ตราร้าง	การะป้องกัน	369.16	369.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	369.16
156	แซลแลค ชนิดเกล็ด สีขาว ตราร้าง .....	กก.	607.48	607.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	607.48
157	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดรวมตา ขนาด 250 กรัม ตราร้างน้ำไทย	การะป้องกัน	140.19	140.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	140.19
158	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	366.67	366.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	366.67
159	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	366.67	366.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	366.67
160	หินย้อย เบอร์ 1	ลบ.ม.	865.00	865.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	865.00
161	หินย้อย เบอร์ 2	ลบ.ม.	830.00	830.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	830.00
162	ก้อนน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตราร้างน้ำ	อัน	98.13	98.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98.13
163	ก้อนน้ำทองสนาม ขนาด 1/2 นิ้ว	อัน	160.00	160.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	160.00

164	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กลวง สูง 33 ซม. กว. 80 ซม.	อื่น	150.00	150.00	-	-	-	-	-	150.00
165	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป กว. 80 ซม.	อื่น	110.00	110.00	-	-	-	-	-	110.00
166	ถังตั้งน้ำมัน แบบตั้งพื้น ตรา DOS รุ่น G-TEK ขนาดความจุ 15 ลิตร (ขนาด 39x33x29 ซม.)	ใบ	976.64	976.64	-	-	-	-	-	976.64
167	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,274.30	1,274.30	-	-	-	-	-	1,274.30
168	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	2,021.50	2,021.50	-	-	-	-	-	2,021.50
169	สายเคเบิลเดินภายในอาคาร VVF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2x1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,200.94	1,200.94	-	-	-	-	-	1,200.94
170	สายเคเบิลเดินภายในอาคาร VVF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2x2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,800.00	1,800.00	-	-	-	-	-	1,800.00
171	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1x1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	659.82	659.82	-	-	-	-	-	659.82
172	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลท์ ขนาด 1x2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,015.42	1,015.42	-	-	-	-	-	1,015.42
173	สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว แบบฝังในผนัง ตราเนชั่นแนล	อื่น	30.00	30.00	-	-	-	-	-	30.00
174	เต้ารับ (เดี่ยว) แบบฝังในผนัง ตราเนชั่นแนล	อื่น	52.39	52.39	-	-	-	-	-	52.39
175	เต้าเสียบ แบบ 2 ขา ตราเนชั่นแนล	อื่น	26.19	26.19	-	-	-	-	-	26.19
176	ปลั๊กสวิตซ์ 36/40 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อื่น	72.39	72.39	-	-	-	-	-	72.39
177	สตรัทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อื่น	14.35	14.35	-	-	-	-	-	14.35
178	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	47.11	47.11	-	-	-	-	-	47.11
179	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราโตชิบา	หลอด	47.11	47.11	-	-	-	-	-	47.11
180	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ ตราฟิลิปส์	ดวง	23.02	23.02	-	-	-	-	-	23.02
181	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ ตราชูปเปอร์แลมป์	ดวง	16.85	16.85	-	-	-	-	-	16.85
182	ที่ปลั๊กสายชาร์จมือถือ ขนาด 60 วัตต์ ตราออกโตได้นุ่น C 307	ชิ้น	1,112.15	1,186.92	-	-	-	-	-	1,149.54
183	อ่างล้างหน้าเซรามิก ชนิดแขวนผนัง เคลือบขาว ตราออกโตได้นุ่น C 013	ชิ้น	738.32	775.70	-	-	-	-	-	757.01
184	ที่วางสุขภัณฑ์ ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ตราออกโตได้นุ่น C 805	ชิ้น	476.64	467.29	-	-	-	-	-	471.97
185	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก ชนิดฝังผนัง เคลือบขาว ขนาด 6 x 6 นิ้ว ตราออกโตได้นุ่น C.814	ชิ้น	336.45	336.45	-	-	-	-	-	336.45

\* หมายถึงราคา Price List

หมายเหตุ : คู่มือหน้าที่ใช้ราคาต้องเข้ามาติดตามราคาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากอาจมีการปรับปรุงราคาที่ใช้เผยแพร่แล้ว หน้าถัดไป >>>>

## บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม			
1.1	ค่าดอกเสาเข็มสั้น (ยาวไม่เกิน 6.00 ม.)			ตอกโดยปั้นจั่นน้อยกว่า 50 ตัน ใช้สิบลำค่า
	เสาเข็มขนาด ศก. 4" x 4.00 ม.	ตัน	93	จำนวน 200 ตันขึ้นไป
		ตัน	94	จำนวน 100 - 200 ตัน
		ตัน	130	จำนวนไม่น้อยกว่า 50 ตัน และไม่เกิน 100 ตัน
	เสาเข็มขนาด ศก. 5" x 5.00 ม.	ตัน	109	จำนวน 200 ตันขึ้นไป
		ตัน	110	จำนวน 100 - 200 ตัน
		ตัน	155	จำนวนไม่น้อยกว่า 50 ตัน และไม่เกิน 100 ตัน
	เสาเข็มขนาด ศก. 6" x 6.00 ม.	ตัน	129	จำนวน 200 ตันขึ้นไป
		ตัน	131	จำนวน 100 - 200 ตัน
		ตัน	179	จำนวนไม่น้อยกว่า 50 ตัน และไม่เกิน 100 ตัน
1.2	งานเสาเข็มคอกบรีด			
1.2.1	ค่าดอกเสาเข็มคอกบรีดในเขต กทม.			ประเภทอื่นหรือในต่างจังหวัดให้สิบลำค่า
				ตอกโดยปั้นจั่นน้อยกว่า 25 ตัน ใช้สิบลำค่า
1.2.1.1	เสาเข็มขนาด 0.18 x 0.18 x 9.00 ม.	ตัน	394	จำนวน 100 ตันขึ้นไป
	(เสาเข็ม ค.อ.รูปตัวโอ, รูปสี่เหลี่ยมตัน)	ตัน	420	จำนวน 50 - 100 ตัน
		ตัน	548	จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน
1.2.1.2	เสาเข็มขนาด 0.22 x 0.22 x 15.00 ม.	ตัน	678	จำนวน 100 ตันขึ้นไป
	(เสาเข็ม ค.อ.รูปตัวโอ, รูปสี่เหลี่ยมตัน)	ตัน	800	จำนวน 50 - 100 ตัน
		ตัน	1,021	จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน
1.2.1.3	เสาเข็มขนาด 0.26 x 0.26 x 21.00 ม.	ตัน	1,080	จำนวน 100 ตันขึ้นไป
	(เสาเข็ม ค.อ.รูปตัวโอ, รูปสี่เหลี่ยมตัน)	ตัน	1,340	จำนวน 50 - 100 ตัน
		ตัน	1,450	จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน
1.2.1.4	เสาเข็มขนาด 0.30 x 0.30 x 21.00 ม.	ตัน	1,525	จำนวน 100 ตันขึ้นไป
	(เสาเข็ม ค.อ.รูปตัวโอ, รูปสี่เหลี่ยมตัน)	ตัน	1,725	จำนวน 50 - 100 ตัน
		ตัน	1,925	จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน
1.2.1.5	เสาเข็มขนาด 0.35 x 0.35 x 21.00 ม.	ตัน	1,830	จำนวน 100 ตันขึ้นไป
	(เสาเข็ม ค.อ.รูปตัวโอ, รูปสี่เหลี่ยมตัน)	ตัน	2,070	จำนวน 50 - 100 ตัน
		ตัน	2,550	จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน
1.2.1.6	เสาเข็มขนาด 0.40 x 0.40 x 21.00 ม.	ตัน	2,070	จำนวน 100 ตันขึ้นไป
	(เสาเข็ม ค.อ.รูปตัวโอ, รูปสี่เหลี่ยมตัน)	ตัน	2,340	จำนวน 50 - 100 ตัน
		ตัน	2,880	จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน
1.2.1.7	เสาเข็มขนาด ศก. 0.25 x 21.00 ม.	ตัน	1,306	จำนวน 100 ตันขึ้นไป
	(เสาเข็ม ค.อ.รูปกลมกลวง)	ตัน	1,452	จำนวน 50 - 100 ตัน
		ตัน	1,598	จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน
1.2.1.8	เสาเข็มขนาด ศก. 0.30 x 21.00 ม.	ตัน	1,959	จำนวน 100 ตันขึ้นไป
	(เสาเข็ม ค.อ.รูปกลมกลวง)	ตัน	2,178	จำนวน 50 - 100 ตัน
		ตัน	2,397	จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน
1.2.1.9	เสาเข็มขนาด ศก. 0.35 x 21.00 ม.	ตัน	2,455	จำนวน 100 ตันขึ้นไป
	(เสาเข็ม ค.อ.รูปกลมกลวง)	ตัน	2,745	จำนวน 50 - 100 ตัน
		ตัน	3,035	จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน
1.2.1.10	เสาเข็มขนาด ศก. 0.40 x 21.00 ม.	ตัน	2,625	จำนวน 100 ตันขึ้นไป
	(เสาเข็ม ค.อ.รูปกลมกลวง)	ตัน	2,935	จำนวน 50 - 100 ตัน
		ตัน	3,245	จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน
1.2.1.11	เสาเข็มขนาด ศก. 0.45 x 21.00 ม.	ตัน	2,795	จำนวน 100 ตันขึ้นไป
	(เสาเข็ม ค.อ.รูปกลมกลวง)	ตัน	3,125	จำนวน 50 - 100 ตัน
		ตัน	3,455	จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน

## บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
1.2.1.12	เสาเข็มขนาด สก. 0.50 x 21.00 ม.	ตัน	2,955	จำนวน 100 ตันขึ้นไป
	(เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง)	ตัน	3,305	จำนวน 50 - 100 ตัน
		ตัน	3,655	จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน
1.2.1.13	เสาเข็มขนาด สก. 0.60 x 21.00 ม.	ตัน	3,310	จำนวน 100 ตันขึ้นไป
	(เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง)	ตัน	3,680	จำนวน 50 - 100 ตัน
		ตัน	3,940	จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน
1.2.1.14	เสาเข็มขนาด สก. 0.80 x 21.00 ม.	ตัน	4,085	จำนวน 100 ตันขึ้นไป
	(เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง)	ตัน	4,515	จำนวน 50 - 100 ตัน
		ตัน	4,945	จำนวนไม่น้อยกว่า 25 ตัน และไม่เกิน 50 ตัน
1.2.1.15	ตัดหัวเสาเข็มคอนกรีต			
	เสาเข็มเจาะ ขนาด สก. 0.30 ม.	ตัน	300	
	เสาเข็มเจาะ ขนาด สก. 0.35 ม.	ตัน	350	
	เสาเข็มเจาะ ขนาด สก. 0.40 ม.	ตัน	400	
	เสาเข็มเจาะ ขนาด สก. 0.50 ม.	ตัน	500	
	เสาเข็มเจาะ ขนาด สก. 0.60 ม.	ตัน	600	
	เสาเข็มเจาะ ขนาด สก. 0.80 ม.	ตัน	800	
	เสาเข็มเจาะ ขนาด สก. 1.00 ม.	ตัน	1,100	
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปตัวไอ ขนาด 0.18 x 0.18 ม.	ตัน	150	
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปตัวไอ ขนาด 0.22 x 0.22 ม.	ตัน	180	
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปตัวไอ ขนาด 0.26 x 0.26 ม.	ตัน	230	
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปตัวไอ ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	ตัน	250	
		ตัน	280	**มีเหล็กสมอหัวเสาเข็ม(Dowel Bar)**
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปตัวไอ ขนาด 0.35 x 0.35 ม.	ตัน	280	
		ตัน	320	**มีเหล็กสมอหัวเสาเข็ม(Dowel Bar)**
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปตัวไอ ขนาด 0.40 x 0.40 ม.	ตัน	300	
		ตัน	350	**มีเหล็กสมอหัวเสาเข็ม(Dowel Bar)**
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปสี่เหลี่ยมคางหมู ขนาด 0.18 x 0.18 ม.	ตัน	180	
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปสี่เหลี่ยมคางหมู ขนาด 0.22 x 0.22 ม.	ตัน	200	
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปสี่เหลี่ยมคางหมู ขนาด 0.26 x 0.26 ม.	ตัน	250	
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปสี่เหลี่ยมคางหมู ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	ตัน	280	
		ตัน	320	**มีเหล็กสมอหัวเสาเข็ม(Dowel Bar)**
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปสี่เหลี่ยมคางหมู ขนาด 0.35 x 0.35 ม.	ตัน	300	
		ตัน	330	**มีเหล็กสมอหัวเสาเข็ม(Dowel Bar)**
	เสาเข็ม ค.อ.ร. รูปสี่เหลี่ยมคางหมู ขนาด 0.40 x 0.40 ม.	ตัน	320	
		ตัน	370	**มีเหล็กสมอหัวเสาเข็ม(Dowel Bar)**
	เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง ขนาด สก. 0.25 ม.	ตัน	150	
	เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง ขนาด สก. 0.30 ม.	ตัน	175	
	เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง ขนาด สก. 0.35 ม.	ตัน	200	
	เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง ขนาด สก. 0.40 ม.	ตัน	225	
	เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง ขนาด สก. 0.45 ม.	ตัน	250	
	เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง ขนาด สก. 0.50 ม.	ตัน	275	
	เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง ขนาด สก. 0.60 ม.	ตัน	375	
	เสาเข็ม ค.อ.ร.รูปกลมกลวง ขนาด สก. 0.80 ม.	ตัน	600	
	**ตัดหัวเสาเข็มให้เหลือเหล็กสมอ(Dowel Bar)ไว้ เพื่อยึดกับฐานรากอาคารหรือโครงสร้างหลัก**			

## บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
1.3	งานขุดหลุมฐานรากและถมดิน			
1.3.1	ดินทั่วไป	ลบ.ม.	112	ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือขุดลึกไม่เกิน 1.00 ม.
		ลบ.ม.	142	ปริมาณตั้งแต่ 25-100 ลบ.ม. หรือขุดลึก 1.00-1.50 ม.
		ลบ.ม.	168	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือขุดลึกเกิน 1.50 ม.
1.3.2	ดินลูกรัง	ลบ.ม.	220	ปริมาณเกิน 100 ลบ.ม. หรือขุดลึกไม่เกิน 1.00 ม.
		ลบ.ม.	271	ปริมาณตั้งแต่ 25-100 ลบ.ม. หรือขุดลึก 1.00-1.50 ม.
		ลบ.ม.	320	ปริมาณน้อยกว่า 25 ลบ.ม. หรือขุดลึกเกิน 1.50 ม.
1.4	งานดินถมหรือทรายเพื่อปรับระดับ	ลบ.ม.	112	ขนจากกองใกล้อาคาร และปรับระดับ 2.95
1.5	งานวัลคอรอกันหลุม	ลบ.ม.	117	ใส่อิฐห้รอกันหลุม
		ลบ.ม.	104	ใส่ทรายรอกันหลุม
1.6	งานผสมและเทคอนกรีต (กรณีผสมเอง)			
1.6.1	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	426	รอกันหลุม
1.6.2	คอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	466	ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ
		ลบ.ม.	532	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว
		ลบ.ม.	579	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น
1.7	เทคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	327	ทางเท้า ทางระบายน้ำบ่อพัก ถนนภายในบริเวณ
		ลบ.ม.	419	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารชั้นเดียว
		ลบ.ม.	519	โครงสร้างและส่วนประกอบอาคารหลายชั้น
1.8	ประกอบและติดตั้งแบบหล่อคอนกรีต			
1.8.1	แบบหล่อทั่วไป	ตร.ม.	121	จำนวนตั้งแต่ 5,000 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	139	จำนวนน้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
1.8.2	แบบหล่อเปลือยผิว	ตร.ม.	162	ชนิดผิวเรียบ
		ตร.ม.	204	ชนิดผิวมีบัวลาดสาย
1.8.3	แบบหล่อที่ตั้งสูงเกินปกติ	ตร.ม.	162	ห้องคานหรือห้องพื้นสูง 5.00 - 7.00 ม.
		ตร.ม.	190	ห้องคานหรือห้องพื้นสูงเกิน 7.00 ม.
1.9	ติดตั้งแผ่นพื้นสำเร็จรูป			
1.9.1	ชนิดห้องเรียบตัน/แบบกลวง หนา 5 - 8 ซม.	ตร.ม.	25	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง
1.9.2	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.10 - 0.13 ม.	ตร.ม.	35	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง
1.9.3	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.15 - 0.18 ม.	ตร.ม.	50	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง
1.9.4	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.20 - 0.23 ม.	ตร.ม.	60	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง
1.9.5	คอนกรีตอัดแรงแบบกลวง หนา 0.25 - 0.30 ม.	ตร.ม.	70	รวมงานอุดรอยต่อ แต่ไม่รวมเครื่องจักรในการยกติดตั้งที่สูง
1.10	ตัด, ดัด และผูก เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต			
1.10.1	ผิวเรียบ	ตัน	4,400	เส้นผ่าศูนย์กลาง น้อยกว่า 10 มม.
1.10.2	ผิวเรียบ/ผิวข้ออ้อย	ตัน	3,600	เส้นผ่าศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10 มม. ถึง 16 มม.
1.10.3	ผิวเรียบ/ผิวข้ออ้อย	ตัน	3,100	เส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 19 มม. ขึ้นไป
1.10.4	วางตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป (Wire mesh)	ตร.ม.	5	

## บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
1.11	ประกอบเหล็กรูปพรรณ			
1.11.1	โครงหลังคาทั่วไป (ทรงจั่ว ทรงเพิง ทรงปั้นหยา อื่นๆ)	กก.	10.00	รวมลวดเชื่อม
1.11.2	โครงหลังคาทั่วไป (โครง TRUSS )	กก.	12.00	รวมลวดเชื่อม
1.11.3	โครงสร้างอาคาร(เหล็กหนา เช่น คาน เสา อื่นๆ)	กก.	12.00	รวมลวดเชื่อม ชนิด E60 (เชื่อมเหล็กทั่วไป)
		กก.	14.00	รวมลวดเชื่อม ชนิด E70 (ตัดประกอบ/เชื่อม)
		กก.	16.00	รวมลวดเชื่อม ชนิด E80 (ตัดประกอบ/เชื่อม)
	***ค่าแรงช่างค้ำไม้รวมค่างาน ตัดโค้ง ทับ หรือ ม้วน เหล็กรูปพรรณ***			
1.12	ทำโครงหลังคาไม้			ติดตั้งอะเส จันทัน แป หรือระแนงไม้ทุกระยะ (ถ้ามี)
1.12.1	ทรงจั่วและทรงเพิงแหงน	ตร.ม.	102	ระยะจันทัน หรือแป ตั้งแต่ 75 ซม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	140	ระยะจันทัน หรือแป น้อยกว่า 75 ซม.
1.12.2	ทรงปั้นหยา	ตร.ม.	140	ระยะจันทัน หรือแป ตั้งแต่ 75 ซม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	183	ระยะจันทัน หรือแป น้อยกว่า 75 ซม.
1.12.3	ทรงไทย	ตร.ม.	198	ระยะจันทัน หรือแป ตั้งแต่ 75 ซม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	304	ระยะจันทัน หรือแป น้อยกว่า 75 ซม.
2	งานสถาปัตยกรรม			
2.1	งานหลังคา			
2.1.1	กระเบื้องลอนคู่, ลอนเล็ก	ตร.ม.	45	ทรงจั่วและทรงเพิงแหงน
		ตร.ม.	50	ทรงปั้นหยา
		ตร.ม.	55	ทรงไทย
2.1.2	กระเบื้องพริมา	ตร.ม.	50	ทรงจั่ว, ทรงเพิง, ทรงปั้นหยา, ทรงไทย
		เมตร	45	ครอบข้าง, ครอบชนผนัง
		เมตร	55	ครอบสันโค้ง ตัดกระเบื้องตะเข้ราง
2.1.3	กระเบื้องคอนกรีต (ซีแพคโมเนีย)	ตร.ม.	74	ทรงจั่ว, ทรงเพิง, ทรงปั้นหยา, ทรงไทย
	หรืออื่นๆ ที่ขนาดและคุณลักษณะเทียบเท่า	เมตร	74	ครอบข้าง, ครอบบันลม
		เมตร	74	ครอบสันโค้ง, ตะเข้สัน (รวมค่าแรงปูนทราย, ทาสี)
		เมตร	74	ตัดกระเบื้องตะเข้ราง, ครอบชนผนัง
2.1.4	กระเบื้องดินเผา, กระเบื้องหางมน, กระเบื้องว่าว	ตร.ม.	89	ทรงจั่ว, ทรงเพิง
	หรืออื่นๆ ที่ขนาดและคุณลักษณะเทียบเท่า	ตร.ม.	80	ทรงปั้นหยา
		ตร.ม.	80	ทรงไทย
		ตร.ม.	80	ครอบสันโค้ง, ตัดกระเบื้องตะเข้ราง
2.1.5	กระเบื้องนิวสโกลด์	ตร.ม.	80	ทรงจั่ว ทรงปั้นหยา ทรงเพิง
	หรืออื่นๆ ที่คุณลักษณะเทียบเท่า	เมตร	80	ครอบข้าง ครอบบันลม
		เมตร	80	ครอบสันหลังคา ครอบชนผนัง
		เมตร	80	ครอบตะเข้สัน ตัดกระเบื้องตะเข้ราง
2.1.6	กระเบื้องโอยรา	ตร.ม.	85	ทรงจั่ว ทรงปั้นหยา ทรงเพิง
	หรืออื่นๆ ที่คุณลักษณะเทียบเท่า	เมตร	80	ครอบข้าง ครอบบันลม
		เมตร	80	ครอบสันหลังคา ครอบชนผนัง
		เมตร	100	ครอบตะเข้สัน ตัดกระเบื้องตะเข้ราง
2.1.7	กระเบื้องดินเผาเคลือบสี, เคลือบเซรามิค (CERIS)	ตร.ม.	80	ทรงจั่ว ทรงปั้นหยา ทรงเพิง ทรงไทย
	หรืออื่นๆ ที่คุณลักษณะเทียบเท่า	เมตร	80	ครอบข้าง ครอบบันลม ครอบจบลอน
		เมตร	80	ครอบสันหลังคา ครอบชนผนัง
		เมตร	100	ครอบตะเข้สัน ตัดกระเบื้องตะเข้ราง

## บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
2.1.8	หลังคาเหล็กรีดลอน (Metal Sheet)	ตร.ม.	70	หลังคาทรงเพิง ทรงจั่ว ทรงปั้นหยา
		ตร.ม.	80	หลังคาทรงคดโค้ง
		เมตร	50	ครอบสัน ครอบข้าง (Flashing)
2.1.9	หลังคาสังกะสี (ทุกขนาด)	ตร.ม.	23	ทรงจั่ว ทรงปั้นหยา ทรงเพิง ทรงไทย
2.1.10	ส่วนประกอบงานหลังคา			
	ฉนวนกันความร้อน (วางบนแป)	ตร.ม.	20	ฟอสฟอรัสกันความร้อน (หน้าเดียว, สองหน้า)
	ฉนวนกันความร้อน (วางใต้กระเบื้องรับด้วยลวดหรือเหล็กตะแกรง)	ตร.ม.	25	ฉนวนใยแก้วหนาไม่เกิน 3 นิ้ว
	แปสำเร็จรูป (ทุกขนาด)	ตร.ม.	25	ยึดด้วยตะปูเกลียว
	ปิดผนึก (P.V.C) สำเร็จรูป	เมตร	10	ยึดด้วยตะปู หรือตะปูเกลียว
	รางน้ำอะลูมิเนียม สำเร็จรูป	เมตร	25	สแตนเลส หรือสังกะสี
	เชิงชาย+ทับเชิงชายไม้เนื้อแข็ง	เมตร	94	ขนาด 1 x 8 นิ้ว + 1 x 6 นิ้ว (สลับมุม)
	เชิงชาย+ทับเชิงชายไม้สำเร็จรูป (ไม้เทียม)	เมตร	73	ขนาด 1 x 8 นิ้ว + 1 x 6 นิ้ว ทุกขนาด
	เชิงชายไม้เนื้อแข็งหรือไม้สำเร็จรูป (ไม้เทียม)	เมตร	45	ขนาดหน้ากว้าง 6 - 8 นิ้ว (แผ่นเดียว)
2.2	งานฝ้าเพดาน			
2.2.1	ติดตั้งโครงคร่าวไม้และตีฝ้าไม้, ไม้สำเร็จรูป			
	ฝ้าไม้เข้าลิ้น	ตร.ม.	147	หน้าไม้กว้าง 5 นิ้วขึ้นไป
		ตร.ม.	162	หน้าไม้กว้าง 3.5 - 4 นิ้ว
	ฝ้าตีซ้อนเกล็ดหรือตีทับเกล็ด ขนาดหน้าไม้กว้าง 6"	ตร.ม.	127	ไม้สำเร็จรูป, ไม้เทียม
		ตร.ม.	136	ไม้เนื้อแข็ง (ไม้อย่าง, ไม้แดง, ไม้มะค่า ฯลฯ)
	ฝ้าเพดานตีเว้นร่อง 1 ซม. ขนาดหน้าไม้กว้าง 2" - 3"	ตร.ม.	112	ไม้สำเร็จรูป, ไม้เทียม
		ตร.ม.	167	ไม้เนื้อแข็ง (ไม้อย่าง, ไม้แดง, ไม้มะค่า ฯลฯ)
2.2.2	ติดตั้งโครงคร่าวไม้และตีแผ่นฝ้าชนิดแผ่นเรียบ			
	แผ่นไม้อัดยาง, แผ่นไม้อัดสัก (ตีชิด, เว้นร่อง)	ตร.ม.	80	หนาไม่เกิน 6 มม.
	แผ่นยิบซัมฉาบรอยต่อเรียบ	ตร.ม.	97	หนาไม่เกิน 12 มม.
	แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์, แผ่นไม้อัดซีเมนต์ (ตีเว้นร่อง)	ตร.ม.	94	หนาไม่เกิน 6 มม.
	แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์, แผ่นไม้อัดซีเมนต์ (ตีชิดเก็บร่องรอยต่อ)	ตร.ม.	92	หนาไม่เกิน 6 มม.
2.2.3	ติดตั้งโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีและบุแผ่นฝ้ายิบซัม	ตร.ม.	75	ทุกชนิดแผ่น/ทุกความหนา
	พร้อมฉาบรอยต่อเรียบ			
2.2.4	ติดตั้งโครงคร่าวทึบ-บาร์และวางแผ่นฝ้ายิบซัม/อื่นๆ	ตร.ม.	52	ทุกระยะ/ทุกชนิดแผ่น/ทุกความหนา
2.2.5	ไม้มอบฝ้าเพดาน			
	ไม้มอบฝ้า ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2", 3"	เมตร	45	สลับมุม
	ไม้มอบฝ้า สำเร็จรูป (ทุกขนาด)	เมตร	40	ไม้เทียม
	บัวเพ 45 องศา ขนาด 2"	เมตร	45	ไม้สัก, ไม้เนื้อแข็ง
	บัวเพ 45 องศา ขนาด 3", 4"	เมตร	60	ไม้สัก, ไม้เนื้อแข็ง
	บัวเพ 45 องศา ขนาด 2"	เมตร	40	โพลียูรีเทน, สำเร็จรูปอื่นๆ
	บัวเพ 45 องศา ขนาด 3", 4"	เมตร	45	โพลียูรีเทน, สำเร็จรูปอื่นๆ
2.3	งานผนัง และตกแต่งผิวผนัง			
2.3.1	งานก่อผนัง			
	ก่ออิฐมอญ ก่อครึ่งแผ่น	ตร.ม.	94	ผนัง, ราวระเบียงอาคาร
	ก่ออิฐมอญ ก่อเต็มแผ่น	ตร.ม.	176	ผนัง, ราวระเบียงอาคาร
	ก่ออิฐกลวงไม่รับน้ำหนัก ก่อครึ่งแผ่น	ตร.ม.	89	ผนัง, ราวระเบียงอาคาร
	ก่ออิฐกลวงไม่รับน้ำหนัก ก่อเต็มแผ่น	ตร.ม.	162	ผนัง, ราวระเบียงอาคาร
	ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20x0.60x0.075 ม.	ตร.ม.	56	ผนัง, ราวระเบียงอาคาร
	ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20x0.60x0.10 ม.	ตร.ม.	60	ผนัง, ราวระเบียงอาคาร
	ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20x0.60x0.125 ม.	ตร.ม.	63	ผนัง, ราวระเบียงอาคาร
	ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20x0.60x0.15 ม.	ตร.ม.	68	ผนัง, ราวระเบียงอาคาร

## บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20x0.60x0.20 ม.	ตร.ม.	78	ผนัง, ราวระเบียงอาคาร
	ก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 0.19x0.39x0.07 ม.	ตร.ม.	84	ผนัง, ราวระเบียงอาคาร
	ก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 0.19x0.39x0.09 ม.	ตร.ม.	91	ผนัง, ราวระเบียงอาคาร
	ก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 0.19x0.39x0.19 ม.	ตร.ม.	103	ผนัง, ราวระเบียงอาคาร
	ก่ออิฐทนไฟ ก่อครึ่งแผ่น	ตร.ม.	89	ผนัง, ราวระเบียงอาคาร
	ก่ออิฐทนไฟ ก่อเต็มแผ่น	ตร.ม.	162	ผนัง, ราวระเบียงอาคาร
	ก่อวัสดุก่อ แต่งแนวหน้าเดียว	ตร.ม.	112	ก่ออิฐมอญ, อิฐมอญชนิด 2 รู ชักร่อง
		ตร.ม.	117	ก่ออิฐ บปก. ชักร่อง
		ตร.ม.	94	ก่อคอนกรีตบล็อก ฉาบแต่งร่องโชว์แนว**
	ก่อวัสดุก่อ แต่งแนวสองหน้า	ตร.ม.	106	ก่อคอนกรีตบล็อกชนิดช่องลมแบบมีลิ้นกันฝน
		ตร.ม.	111	ก่อคอนกรีตบล็อก ฉาบแต่งร่องโชว์แนว**
	ก่อบล็อกแก้ว(Glass Block)	ตร.ม.	150	เจาะร่องโชว์แนวสองด้าน ขนาด 12 x 12 นิ้ว
		ตร.ม.	212	เจาะร่องโชว์แนวสองด้าน ขนาด 8 x 8 นิ้ว
		ตร.ม.	240	เจาะร่องโชว์แนวสองด้าน ขนาด 6 x 6 นิ้ว
	เสาเอ็นและคานทับหลัง ค.ส.ล. (ครึ่งแผ่น ขนาด 7.5x10.0 ซม.)	เมตร	46	(ไม่รวมค่าวัสดุ)
	เสาเอ็นและคานทับหลัง ค.ส.ล. (เต็มแผ่น ขนาด 15.0x10.0 ซม.)	เมตร	64	(ไม่รวมค่าวัสดุ)
	เสาเอ็นและคานทับหลัง ค.ส.ล. (เต็มแผ่น ขนาด 20.0x10.0 ซม.)	เมตร	81	(ไม่รวมค่าวัสดุ)
	** ฉาบแต่งบริเวณแนวก่อ ไม่ใช่ฉาบปูนเรียบงานผนัง			
2.3.1.1	งานก่อผนังรั้ว			
	ก่ออิฐมอญ ก่อครึ่งแผ่น	ตร.ม.	82	
	ก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 0.19x0.39x0.07 ม.	ตร.ม.	69	
	ก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 0.19x0.39x0.09 ม.	ตร.ม.	77	
	ก่อคอนกรีตบล็อก ขนาด 0.19x0.39x0.19 ม.	ตร.ม.	97	
	ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20x0.60x0.075 ม.	ตร.ม.	53	
	ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20x0.60x0.10 ม.	ตร.ม.	56	
	ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20x0.60x0.125 ม.	ตร.ม.	61	
	ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20x0.60x0.15 ม.	ตร.ม.	66	
	ก่ออิฐมวลเบา ขนาด 0.20x0.60x0.20 ม.	ตร.ม.	75	
2.3.1.2	งานฉาบปูน			
	ฉาบปูนโครงสร้าง	ตร.ม.	105	เสา, คาน (รวมงานจับเช็ยม)
	ฉาบปูนโครงสร้าง(ภายนอก)	ตร.ม.	115	เสา, คาน (รวมงานจับเช็ยม)
	ฉาบปูนผนัง	ตร.ม.	87	ผนังก่ออิฐทุกประเภท(ผนังภายในอาคาร รั้ว)
		ตร.ม.	95	ผนังก่ออิฐทุกประเภท(ผนังภายนอกอาคาร)
	ฉาบปูนผนังเจาะร่อง เว้นระยะ 30-50 ซม.	ตร.ม.	118	งานผนัง, งานรั้ว
	ฉาบปูนทรายรองพื้น (เตรียมผิวเพื่อวัสดุต่างๆ)	ตร.ม.	74	ขีดสายร่องแนวขวาง
	ฉาบปูนเรียบผิวซีเมนต์ขัดมัน, หรือผสมน้ำยากันซึม	ตร.ม.	92	ก่ออิฐ หรือผนัง ค.ส.ล.
	ฉาบแต่งร่องโชว์แนว (คอนกรีตบล็อก)	ตร.ม.	30	งานผนัง, งานรั้ว (ฉาบแต่งผิวชักร่องด้านเดียว)
	ฉาบปูนผนังตั้งเกรียง, ทำปูนสลัด	ตร.ม.	105	งานผนัง, งานรั้ว
	ทำปูนสลัดปาดหน้าเรียบ	ตร.ม.	118	งานผนัง, งานรั้ว
	ฉาบปูนเพดาน	ตร.ม.	87	ความสูงไม่เกิน 3.00 เมตร
		ตร.ม.	99	ความสูงตั้งแต่ 3.00 - 5.00 เมตร
		ตร.ม.	111	ความสูงเกิน 5.00 เมตร
2.3.1.3	งานบุวัสดุทำผิวผนัง(รวมค่าแรงปูนสำหรับกรุ บนผนังเรียบหรือฉาบแล้ว)			
	ผนังบุกระเบื้องโมเสก ทุกชนิด	ตร.ม.	174	ขนาดตั้งแต่ 1x1 นิ้ว หรือ 2x2 นิ้ว (ชนิดแผ่น 12x12 นิ้ว)
		ตร.ม.	217	ขนาด 1 x 1 นิ้ว ถึง 2 x 2 นิ้ว (ชนิดชิ้นเดียว)
	ผนังบุกระเบื้องดินเผาไฟสูง/เคลือบสี	ตร.ม.	166	ขนาด 6 x 6 นิ้ว (เว้นร่อง)
		ตร.ม.	183	ขนาดเล็กกว่า 6 x 6 นิ้ว, 4 x 4 นิ้ว หรือ 4 x 8 นิ้ว
	ผนังบุกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค	ตร.ม.	166	ขนาด 8 x 8 นิ้ว, 8 x 10 นิ้ว หรือ 12x12 นิ้ว (เว้นร่อง)
		ตร.ม.	181	ขนาด 12 x 24 นิ้ว, 18 x 18 นิ้ว ขึ้นไป (เว้นร่อง)
		ตร.ม.	201	ขนาดตั้งแต่ 4 x 4 นิ้ว, 4 x 8 นิ้ว, 6 x 6 นิ้ว (เว้นร่อง)



## บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
	ผนังบุกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก (แผ่นกรุเชิง,แผ่นกลาง)	ตร.ม.	201	ขนาด 8x8 นิ้ว, 8x10 นิ้ว, 12x12 นิ้ว, 12x24 นิ้ว(เว้นร่อง) ปูทะแยง หรือปูตัดขอบ (กรุเชิง, แผ่นกลาง)
	ผนังบุกระเบื้องแกรนิตโต้	ตร.ม.	174	ขนาด 12 x 12 นิ้ว, 16 x 16 นิ้ว (ปูชิด)
		ตร.ม.	189	ขนาด 12 x 24 นิ้ว, 18 x 18 นิ้ว ขึ้นไป (ปูชิด)
	ผนังบุกระเบื้องดินเผาประดับลวดลาย	ตร.ม.	232	ขนาดตั้งแต่ 4 x 4 นิ้ว ขึ้นไป ไม่เกิน 4 x 4 นิ้ว
	ผนังบุหินธรรมชาติ, หินเทียมประดับ	ตร.ม.	220	ทุกขนาดตั้งแต่ 2 x 8 นิ้ว ขึ้นไป (ปูชิด, ปูสลับ)
	ผนังบุหินภูเขา	ตร.ม.	203	กละขนาด, หรือตัดเศษหน้างาน
	ผนังบุหินอ่อน, บุษินแกรนิต (Wet Process)	ตร.ม.	265	ขนาด 0.30x0.30 ม., 0.40x0.40 ม. (ปูชิด)
		ตร.ม.	302	ขนาด 0.30x0.60 ม., 0.40x0.80 ม. (ปูชิด)
	ผนังบุหินอ่อน, บุษินแกรนิต (Dry Process)	ตร.ม.	450	ขนาด 0.30x0.60 ม., 0.40x0.80 ม.(รวมติดตั้งโครงคร่าว)
	ผนังบุหินกาบ	ตร.ม.	248	กละขนาด / ตัดหน้างาน
		ตร.ม.	210	สำเร็จรูปขนาด 0.15 x 0.15 ม., 0.20 x 0.20 ม.
	ผนังทำทรายล้าง, หินล้าง, กรวดล้าง	ตร.ม.	128	ผนังทั่วไป หรือแบ่งแนวร่อง/เส้น พี.วี.ซี.
		ตร.ม.	145	เสา คาน ตรีบ แผงบังแดด
	ผนังทำผิวหินขัด	ตร.ม.	169	ผนังทั่วไป หรือแบ่งแนวเว้นร่อง/เส้น พี.วี.ซี.
		ตร.ม.	196	เสา คาน ตรีบ แผงบังแดด
	ติดตั้งบัวปูนปั้นสำเร็จ (รวมค่าแรงปูนทราย/อื่นๆ)	ม.	60	ขนาดกว้าง 3 - 4 นิ้ว
		ม.	80	ขนาดกว้าง 5 - 6 นิ้ว
		ม.	100	ขนาดกว้าง 8 - 10 นิ้ว
2.3.2	ตั้งคร่าวและตีฝ้าไม้			
2.3.2.1	ฝ้าไม้เข้าลิ้น ตีด้านเดียว	ตร.ม.	140	หน้าไม้กว้าง 5 นิ้วขึ้นไป
		ตร.ม.	154	หน้าไม้กว้างไม่ถึง 5 นิ้ว
		ตร.ม.	197	เข้าลิ้นเป็นลวดลาย
2.3.2.2	ฝ้าไม้เข้าลิ้น ตีสองด้าน	ตร.ม.	221	หน้าไม้กว้าง 5 นิ้วขึ้นไป
		ตร.ม.	240	หน้าไม้กว้างไม่ถึง 5 นิ้ว
		ตร.ม.	304	เข้าลิ้นเป็นลวดลาย
2.3.2.3	ฝ้าไม้ตีซ้อนเกล็ดหรือตีทับเกล็ด	ตร.ม.	69	ไม้สำเร็จรูป (ไม้เทียม) ขนาด 6 นิ้ว, 8 นิ้ว
		ตร.ม.	96	ไม้ยาง, ไม้เนื้อแข็ง
2.3.2.4	ไม้มอบฝ้า ไม้เนื้อแข็ง	เมตร	41	สลอบมุม
2.3.2.5	ไม้มอบฝ้า สำเร็จรูป (ไม้เทียม)	เมตร	38	ไม้เทียม
2.3.2.6	ตั้งคร่าวและตีฝ้าวัสดุแผ่นสำเร็จรูป			
	ไม้อัด ไม้อัดแผ่นเรียบ ยิปซัมบอร์ด ตีด้านเดียว	ตร.ม.	69	กรุพอดีแผ่นไม่ต้องตัดต่อ
	(เฉลี่ยทุกขนาดความหนา)	ตร.ม.	88	มีการตัดต่อ
		ตร.ม.	121	ฝาลอยจากพื้น หรือกรุเป็นลวดลาย
2.3.2.7	ไม้อัด ไม้อัดแผ่นเรียบ ยิปซัมบอร์ด ตีสองด้าน	ตร.ม.	108	กรุพอดีแผ่นไม่ต้องตัดต่อ
	(เฉลี่ยทุกขนาดความหนา)	ตร.ม.	128	มีการตัดต่อ
2.3.2.8	กระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์แผ่นเรียบ ตีด้านเดียว	ตร.ม.	89	กรุพอดีแผ่นไม่ต้องตัดต่อ
	(เฉลี่ยทุกขนาดความหนา)	ตร.ม.	108	มีการตัดต่อ
		ตร.ม.	128	ฝาลอยจากพื้น หรือกรุเป็นลวดลาย
2.3.2.9	กระเบื้องไฟเบอร์ซีเมนต์แผ่นเรียบ ตีสองด้าน	ตร.ม.	140	กรุพอดีแผ่นไม่ต้องตัดต่อ
	(เฉลี่ยทุกขนาดความหนา)	ตร.ม.	154	มีการตัดต่อ
2.3.3	ติดตั้งโครงคร่าวเหล็กชุบล้างสี/บุผนังแผ่นสำเร็จรูป			
	ติดตั้งโครงคร่าวบุแผ่นยิปซัมบอร์ด บุสองด้าน	ตร.ม.	130	ทุกขนาดความหนา/ความสูงไม่เกิน 3.00 ม.
	ติดตั้งโครงคร่าวบุแผ่นยิปซัมบอร์ด บุด้านเดียว	ตร.ม.	100	ทุกขนาดความหนา/ความสูงไม่เกิน 3.00 ม.
	ติดตั้งโครงคร่าวบุแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ บุสองด้าน	ตร.ม.	120	ทุกขนาดความหนา/ความสูงไม่เกิน 3.00 ม.
	ติดตั้งโครงคร่าวบุแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ บุด้านเดียว	ตร.ม.	95	ทุกขนาดความหนา/ความสูงไม่เกิน 3.00 ม.

## บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
2.4	งานปูวัสดุผิวพื้น			
2.4.1	งานเทพื้นทรายทำผิว, เตรียมผิว			
	เทพื้นทรายปรับระดับพร้อมขัดเรียบ, ขัดหยาบ	ตร.ม.	64	
	เทพื้นทรายปรับระดับพร้อมขัดมัน	ตร.ม.	87	
	ขัดหยาบผิวพื้น (ไม่รวมค่าแรงผสมเทพื้นทรายปรับระดับ)	ตร.ม.	30	บนพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก
	ขัดมันเรียบ (ไม่รวมค่าแรงผสมเทพื้นทรายปรับระดับ)	ตร.ม.	40	บนพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก
	ขัดร่องลายก้างปลา (ไม่รวมค่าแรงผสมเทพื้นทรายปรับระดับ)	ตร.ม.	45	บนพื้นคอนกรีตเสริมเหล็ก
2.4.2	พื้นทำทรายล้าง, หินล้าง, กรวดล้าง	ตร.ม.	104	แบ่งฝั่งเส้น พี.วี.ซี. หรือธรรมดา (ไม่มีลวดลาย)
		ตร.ม.	163	แบ่งฝั่งเส้น พี.วี.ซี. โลหะ ขึ้นรูปเสบลายประดับ
2.4.3	พื้นทำผิวหินขัด	ตร.ม.	161	แบ่งฝั่งเส้น พี วี ซี. หรือธรรมดา (ไม่มีลวดลาย)
		ตร.ม.	207	แบ่งฝั่งเส้น พี.วี.ซี. โลหะ ขึ้นรูปเสบลายประดับ
2.4.4	พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบสีไฟสูง/ไม่เคลือบสี	ตร.ม.	159	ขนาดตั้งแต่ 4 x 4 นิ้ว, 6 x 6 นิ้ว (เว้นร่อง)
		ตร.ม.	153	ขนาด 8 x 8 นิ้ว (เว้นร่อง)
2.4.5	พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบสีไฟสูง/ไม่เคลือบสี ปูสลับหรือเว้นแนว	ตร.ม.	199	ขนาด 6x6 นิ้ว, 8x8 นิ้ว เว้นแนวตั้งแต่ 1 นิ้ว ไม่เกิน 2 นิ้ว
	ทรายล้าง กรวดล้าง หรือหินล้าง			পুরธรรมดา หรือปูตะแยง
2.4.6	พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก	ตร.ม.	193	ขนาดตั้งแต่ 4 x 4 นิ้ว หรือ 4 x 8 นิ้ว (เว้นร่อง)
		ตร.ม.	166	ขนาด 6 x 6 นิ้ว (เว้นร่อง)
		ตร.ม.	158	ขนาด 8 x 8 นิ้ว, 12 x 12 นิ้ว, 16 x 16 นิ้ว (เว้นร่องชิด)
		ตร.ม.	174	ขนาด 18x18 นิ้ว, 20x20 นิ้ว, 24x24 นิ้ว (เว้นร่องชิด)
2.4.7	พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ปูสลับ/เว้นแนว	ตร.ม.	201	ขนาด 6x6 นิ้ว, 8x8 นิ้ว เว้นร่องตั้งแต่ 1 นิ้ว ไม่เกิน 2 นิ้ว
	ทรายล้าง กรวดล้าง หรือหินล้าง			পুরธรรมดา หรือปูตะแยง
2.4.8	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ (รวมค่าแรงทำปูนทรายแล้ว)	ตร.ม.	184	ขนาด 12 x 12 นิ้ว ถึง 16 x 16 นิ้ว (ปูชิด)
		ตร.ม.	217	ขนาด 18 x 18 นิ้ว ถึง 20 x 20 นิ้ว (ปูชิด)
		ตร.ม.	222	ขนาด 24 x 24 นิ้ว ขึ้นไป (ปูชิด)
2.4.9	พื้นปูกระเบื้องโมเสก ทุกชนิด (รวมค่าแรงทำปูนทรายแล้ว)	ตร.ม.	174	ขนาดตั้งแต่ 1x1 นิ้ว ถึง 2x2 นิ้ว (ชนิดแผ่น 12x12 นิ้ว)
		ตร.ม.	229	ขนาด 1 x 1 นิ้ว ถึง 2 x 2 นิ้ว (ชนิดชิ้นเดียว)
2.4.10	พื้นปูแผ่นหินขัดสำเร็จรูป (รวมค่าแรงทำปูนทรายแล้ว)	ตร.ม.	192	ขนาดตั้งแต่ 12 x 12 นิ้ว, 16 x 16 นิ้ว (ปูชิด)
2.4.11	พื้นปูแผ่นหินอ่อน, หินแกรนิต (รวมค่าแรงทำปูนทรายแล้ว)	ตร.ม.	172	ขนาด 0.30x0.30 ม., 0.40x0.40 ม.
		ตร.ม.	207	ขนาด 0.30x0.60 ม., 0.40x0.80 ม., 0.5x0.50 ม.
		ตร.ม.	231	ขนาด 0.80x0.80 ขึ้นไป
		ตร.ม.	120	เฉพาะค่าแรงท่นทราย หรือท่นไฟ (หินแกรนิต)
	หมายเหตุ รวมค่าแรงปูนทรายแล้ว หมายถึงปูนทรายที่ใช้องค์ประกอบ (ไม่ใช้งานปูนทรายเรียบปรับระดับเตรียมผิว)			
2.4.12	พื้นผิวปูกระเบื้องยาง พี.วี.ซี. ชนิดแผ่น ทุกความหนา	ตร.ม.	40	ขนาด 9x9 นิ้ว ถึง 12x12 นิ้ว (มากกว่า 100 ตร.ม.)
	(รวมค่าแรงทาการรองพื้นแล้ว)	ตร.ม.	50	ขนาด 9x9 นิ้ว ถึง 12x12 นิ้ว (น้อยกว่า 100 ตร.ม.)
		ตร.ม.	55	ขนาด 18x18 นิ้ว, 12x24 นิ้ว, 24x24 นิ้ว
		ตร.ม.	80	ขนาด 10x91.6 ซม. หรือน้ำกว้างไม่เกิน 15
2.4.13	พื้นผิวปูกระเบื้องยางชนิดมัน ทุกความหนา	ตร.ม.	100	มากกว่า 100 ตร.ม.
	(รวมค่าแรงทาการรองพื้นแล้ว)	ตร.ม.	120	น้อยกว่า 100 ตร.ม.
2.4.14	พื้นปูแผ่นไม้สำเร็จรูป (ลามิเนต) ทุกความหนา	ตร.ม.	70	มากกว่า 100 ตร.ม.
	(ไม่รวมตีบัวเชิงผนัง)	ตร.ม.	90	น้อยกว่า 100 ตร.ม.
2.4.15	พื้นปูพรม (ชนิดแผ่น, ชนิดมัน)	ตร.ม.	80	มากกว่า 100 ตร.ม.
		ตร.ม.	100	น้อยกว่า 100 ตร.ม.
	หมายเหตุ - รวมค่าแรงปูนทรายแล้ว * หมายถึงปูนทรายที่ใช้องค์ประกอบ (ไม่ใช้งานเทพื้นทรายปรับระดับเตรียมผิว)			
	- ไม่รวมงานพื้นปูนทรายผิวขัดมันหรือขัดเรียบปรับระดับและกาทาสำหรับงานปูกระเบื้องยาง			

## บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
2.4.16	งานทำพื้นไม้			
2.4.16.1	ติดตั้งคาน ดง และปูพื้นไม้	ตร.ม.	167	พื้นไม้ตีชน (ไม่เข้าลิ้น)
		ตร.ม.	188	พื้นไม้เข้าลิ้น ทุกขนาด
2.4.16.2	ติดตั้ง ดง และปูพื้นไม้	ตร.ม.	149	พื้นไม้ตีชน (ไม่เข้าลิ้น)
		ตร.ม.	167	พื้นไม้เข้าลิ้น ทุกขนาด
2.4.16.3	ปูพื้นไม้ปาเก้ หนา 1" ทุกขนาดของไม้	ตร.ม.	95	มากกว่า 100 ตร.ม. ขึ้นไป
	ปูพื้นไม้เข้าลิ้น 1"x4" ยาวไม่เกิน 3.00 ม.	ตร.ม.	120	มากกว่า 100 ตร.ม. ขึ้นไป
	ค่าขัดพื้นไม้ด้วยเครื่อง	ตร.ม.	50	พื้นที่ 80-100 ตร.ม. ขึ้นไป
		ตร.ม.	70	พื้นที่ 50-80 ตร.ม.
	หมายเหตุ ปูพื้นและขัดพื้นไม้ ถ้าปริมาณพื้นที่น้อยกว่าที่กำหนด ให้ผู้ประมาณราคาสีบราคาเป็นราคาเหมารวม			
2.4.17	บัวเชิงผนังชนิดต่างๆ			
	บัวเชิงผนังหินอ่อน, หินแกรนิต*	เมตร	220	ขนาดความสูง 4, 5 นิ้ว (เจียรบัวหลุยส์, ครึ่งวงกลม)
	บัวเชิงผนังหินอ่อน, หินแกรนิต*	เมตร	175	ขนาดความสูง 4, 5 นิ้ว (ลบมุม 45 องศา)
	บัวเชิงผนังทำทรายล้าง, หินล้าง, กรวดล้าง	เมตร	70	ขนาดความสูง 4, 5 นิ้ว
	บัวเชิงผนังทำหินขัดหล่อกับที่	เมตร	75	ขนาดความสูง 4, 5 นิ้ว
	บัวเชิงผนังหินขัดสำเร็จรูป*	เมตร	55	ขนาดความสูง 4, 5 นิ้ว
	บัวเชิงผนังบุกระเบื้องเซรามิค*	เมตร	50	ขนาดความสูง 4, 6, 8 นิ้ว
	บัวเชิงผนังยาง (ชนิดม้วน)	เมตร	40	ขนาดความสูง 4, 5 นิ้ว
	บัวเชิงผนังสำเร็จรูป (พีวีซี)	เมตร	40	ขนาดความสูง 4 นิ้ว
	บัวเชิงผนังไม้เนื้อแข็ง, ไม้เค็ง	เมตร	50	ขนาดความสูง 4 นิ้ว
	บัวเชิงผนังไม้สัก, ไม้แดง, ไม้มะค่า	เมตร	45	ขนาดความสูง 4, 5 นิ้ว
	บัวเชิงผนังไม้สำเร็จรูป (ไม้เทียม, GRC)	เมตร	45	ขนาดความสูง 4 นิ้ว
	บัวเชิงผนังสำเร็จรูป (สแตนเลส, อลูมิเนียม)	เมตร	45	ขนาดความสูง 4, 5 นิ้ว
	บัวเชิงผนังผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบ	เมตร	40	ขนาดความสูง 4, 5 นิ้ว
	บัวเชิงผนังทาสีน้ำมัน	เมตร	20	ขนาดความสูง 4, 5 นิ้ว
	หมายเหตุ *รวมค่าแรงปูนทรายแล้ว หมายถึงปูนทรายที่ใช้รองพื้นขณะติดตั้ง (ไม่รวมค่าวัสดุ)			
2.5	งานประตู-หน้าต่าง			
2.5.1	ทำวงกบไม้ (กรณีคิดโดยปริมาตรของไม้ ยังไม่รวมค่าบอไม้)	เมตร	40	วงกบประตู ช่องแสง ประกอบในที่
		เมตร	50	วงกบหน้าต่าง ช่องแสง ประกอบในที่
2.5.2	ติดตั้งวงกบไม้, วงกบโฟเบอร์	ตร.ม.	100	วงกบประตู ช่องแสง
		ตร.ม.	175	วงกบหน้าต่าง ช่องแสง
2.5.3	ติดตั้งบาน (พร้อมบานพับ, กลอน, มือจับ)	ตร.ม.	105	บานประตูไม้ (ปรับแต่ง)
		ตร.ม.	75	บานประตูโฟเบอร์, บานสำเร็จรูป
		ตร.ม.	105	บานหน้าต่างไม้ (ปรับแต่ง)
2.5.4	ติดตั้งอุปกรณ์ประกอบประตู-หน้าต่าง	ชุด	100	ลูกบิดประตู, กุญแจล็อกต่างๆ
		ชุด	100	Door Closser
		ตัว	35	ที่ยึดประตู
2.5.5	ติดตั้งชุดประตูบานเลื่อนไม้ทุกขนาด (เฉพาะอุปกรณ์)	ชุด	240	บัวราง, รางเลื่อน, ลูกล้อ, กุญแจล็อก, มือจับฝั่ง
2.5.6	ติดตั้งชุดหน้าต่างบานเลื่อนไม้ทุกขนาด (เฉพาะอุปกรณ์)	ชุด	240	บัวราง, รางเลื่อน, ลูกล้อ, กลอน, มือจับฝั่ง
2.5.7	ค่าตัดและติดตั้งกระจก (ประตู-หน้าต่าง, ช่องแสง)			
	ขนาด 3 มม., 4 มม., 5 มม.	ตร.ฟ.	10	ประตู, หน้าต่าง, ช่องแสง
	ขนาด 6 มม., 8 มม.	ตร.ฟ.	11	ประตู, หน้าต่าง, ช่องแสงทั่วไป
	ขนาด 10 มม., 12 มม.	ตร.ฟ.	16	ประตูกรอบอลูมิเนียม, บานเปลือย
	ขนาด 10 มม., 12 มม.	ตร.ฟ.	20	ผนังกระจกกรอบอลูมิเนียม/ผนังเปลือย **
	** เฉพาะค่าตัดจากโรงงาน/ตัวแทนจำหน่าย ไม่รวมค่าแรงประกอบและติดตั้งอุปกรณ์ และค่างานอื่นๆ ของผู้รับจ้าง			

## บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
2.6	ค่าติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมอุปกรณ์			
2.6.1	ส่วนนั่งราบชนิดมีหม้อน้ำ, ฟลัชวาล์ว	ชุด	450	ทุกขนาด
2.6.2	ส่วนนั่งยอง, นั่งราบ, ชนิดราดน้ำ	ชุด	150	ฐานสูง, ฐานต่ำ
2.6.3	ที่ปัสสาวะชายรุ่นใหญ่พร้อมฟลัชวาล์ว	ชุด	450	ขนาดใหญ่ (ฟลัชวาล์วชนิดก้านโยก)
2.6.4	ที่ปัสสาวะชายพร้อมวาล์วกด	ชุด	450	ขนาดกลาง, ขนาดเล็ก, หัวไป
2.6.5	แผงกันปัสสาวะชาย	ชุด	170	ทุกขนาด, ทุกชนิด
2.6.6	อ่างล้างหน้าพร้อมอุปกรณ์ (ครบชุด)	ชุด	450	แขวนผนัง, ฝังได้เคาน์เตอร์, วางบนเคาน์เตอร์
2.6.7	อ่างอาบน้ำพร้อมอุปกรณ์ (ครบชุด) แบบธรรมดา	ชุด	1,000	ไม่รวมงานก่ออิฐและตกแต่งรอบอ่าง
2.6.8	ก๊อกผสมอ่างอาบน้ำพร้อมฝักบัวสายอ่อน	ชุด	200	
2.6.9	ฝักบัวก้านแข็งพร้อมวาล์ว เปิด-ปิด	ชุด	170	
2.6.10	ฝักบัวสายอ่อนพร้อมวาล์ว เปิด-ปิด	ชุด	70	
2.6.11	สายชำระพร้อมสต็อปวาล์ว	ชุด	70	
2.6.12	ที่ใส่กระดาษชำระ (ฝังผนัง)	ชุด	120	
2.6.13	ที่ใส่กระดาษชำระ (เจาะยึดสกรู)	ชุด	70	
2.6.14	ที่ใส่สบู่ (ฝังผนัง)	ชุด	120	
2.6.15	ที่ใส่สบู่ (เจาะยึดสกรู)	ชุด	70	
2.6.16	ชั้นวางของ (ฝังผนัง)	ชุด	120	
2.6.17	ชั้นวางของ (เจาะยึดสกรู)	ชุด	70	
2.6.18	ราวแขวนผ้า (ฝังผนัง)	ชุด	130	
2.6.19	ราวแขวนผ้า (เจาะยึดสกรู)	ชุด	70	
2.6.20	กระจกเงาสำเร็จรูป (เจาะยึดสกรู)	ชุด	70	ชนิดปรับมุม (มาตรฐานทั่วไป)
2.6.21	ราวจับคนพิการ (ติดข้างผนัง)	ชุด	70	แบบ 2 ขา (ยึด 2 จุด)
2.6.22	ราวจับคนพิการ (อ่างล้างหน้า, โถส้วม)	ชุด	105	แบบ 3 ขา (ยึด 3 จุด)
2.6.23	ก๊อกน้ำล้างพื้น	ชุด	25	
2.6.24	ที่ใส่สบู่เหลว	ชุด	55	
2.6.25	ตะแกรงกรองผงพร้อมที่ดักกลิ่น	ชุด	75	
2.6.26	สต็อปวาล์ว	ชุด	35	
2.6.27	สายชำระ	ชุด	35	
2.6.28	ห้องน้ำสำเร็จรูป (แบบเต็มห้อง) พร้อมอุปกรณ์	ชุด	800	ด้านข้าง, ด้านหน้า (ประตู)
2.6.29	ห้องน้ำสำเร็จรูป (แบบครึ่งห้อง) พร้อมอุปกรณ์	ชุด	650	ด้านหน้า (ประตู) + ขอบข้าง
2.6.30	ซิงค์สแตนเลสชนิด 2 หลุมพร้อมก๊อกกอยาว (ครบชุด)	ชุด	320	แบบมีที่พักจานหรือไม่มี
2.6.31	ซิงค์สแตนเลสชนิด 1 หลุมพร้อมก๊อกกอยาว (ครบชุด)	ชุด	300	แบบมีที่พักจานหรือไม่มี
2.6.32	เครื่องเป่าลมร้อน (เป่ามือ) อัตโนมัติ	ชุด	200	ทุกขนาด
2.7	งานบันไดและส่วนประกอบงานบันได			
2.7.1	งานบันไดและส่วนประกอบ	ขั้น	125	ลูกนอนไม้เนื้อแข็ง
		ท่อน	77	ลูกตั้งไม้เนื้อแข็ง
		เมตร	161	ราวบันไดไม้, ลูกทรงไม้, เสารับราวบันได
		เมตร	60	ราวจับไม้ (ไม่มีลูกทรงไม้)
		เมตร	133	แม่บันไดพร้อมทุกรับขั้นบันได ไม้เนื้อแข็ง
2.7.2	ตั้งเสา, วางคาน, ตง, ปูพื้นขานหัก ไม้เนื้อแข็ง	ตร.ม.	324	พื้นไม้ดีชน ทุกขนาด
		ตร.ม.	340	พื้นไม้เข้าลิ้น ทุกขนาด
2.7.3	งานบันไดทำวัสดุตกแต่งผิว (บันได ค.ส.ล.) และอื่นๆ			
	ขั้นบันไดลูกตั้ง-ลูกนอน ทำผิวทรายล้าง, หินล้าง กรวดล้าง	เมตร	104	มีความกว้างรวมกันไม่เกิน 1 เมตร
	ขั้นบันไดลูกตั้ง-ลูกนอน ทำผิวหินขัด	เมตร	179	มีความกว้างรวมกันไม่เกิน 1 เมตร
	ขั้นบันไดลูกตั้ง-ลูกนอน ปูกระเบื้องทุกชนิด/ทุกขนาด	เมตร	158	มีความกว้างรวมกันไม่เกิน 1 เมตร
	ขั้นบันไดลูกตั้ง-ลูกนอน ปูหินแกรนิต, หินอ่อน/ทุกขนาด	เมตร	220	มีความกว้างรวมกันไม่เกิน 1 เมตร
	ขั้นบันไดลูกตั้ง-ลูกนอน ปูกระเบื้องยางทุกชนิด/ทุกขนาด	เมตร	65	มีความกว้างรวมกันไม่เกิน 1 เมตร
	ลูกนอนบันได เจียรขอบครึ่งวงกลม	เมตร	100	หินอ่อน, หินแกรนิต
	จุ่มกั้นบันได ทีวี ซี., โลหะ ทุกชนิด	เมตร	42	ทุกชนิด, ทุกขนาด
	จุ่มกั้นบันได เฆาะร่อง (หินอ่อน, หินแกรนิต)	เมตร	130	จำนวน 3 ร่อง

## บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
2.8	ค่าหาสีต่าง ๆ (ทารองพื้น 1 เทียว และทาสีจริง 2 เทียว)			*รวมค่านั่งร้าน(สูงไม่เกิน 4 เมตร)สำหรับงานทาสีแล้ว
2.8.1	ค่าหาสีน้ำพลาสติก, สีน้ำอะคริลิก	ตร.ม.	28	ภายใน มากกว่า 5,000 ตร.ม.
		ตร.ม.	30	ภายใน น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
		ตร.ม.	31	ภายนอก มากกว่า 5,000 ตร.ม.
		ตร.ม.	34	ภายนอก น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
2.8.2	ค่าหาสีน้ำมัน	ตร.ม.	35	มากกว่า 5,000 ตร.ม.
		ตร.ม.	38	น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
2.8.3	ค่าหาสีเหล็กกันสนิม	ตร.ม.	30	มากกว่า 5,000 ตร.ม.
		ตร.ม.	35	น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
2.8.4	ค่าหาเซลแล็ก แลคเกอร์ วานิช (สีย้อมไม้) ชนิดสำเร็จรูป	ตร.ม.	45	มากกว่า 5,000 ตร.ม.
		ตร.ม.	50	น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
2.8.5	ค่าหาน้ำยาเคลือบแข็งทาพื้นไม้ (โพลียูรีเทน) ชนิดสำเร็จรูป	ตร.ม.	45	มากกว่า 5,000 ตร.ม.
		ตร.ม.	50	น้อยกว่า 5,000 ตร.ม.
2.8.6	ค่าหาน้ำยากันเชื้อรา (ซิลิโกลน) , ทาน้ำยากันแมลง (เซลโคร์)	ตร.ม.	23	ทาจำนวน 1 เทียว
	หมายเหตุ มากกว่า 5,000 ตร.ม. หมายถึงพื้นที่หาสีรวมในงานหาสีทั้งหมดของงาน/โครงการ เกิน 5,000 ตร.ม.			
2.9	ค่ารื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้างต่างๆ			
2.9.1	งานรื้อถอนโครงสร้าง ค.ส.ล.	ลบ.ม.	500	รื้อกอง
		ลบ.ม.	600	รื้อขนไป
2.9.2	งานรื้อถอนโครงหลังคา (ทุกรูปทรงของหลังคา)	ตร.ม.	40	รื้อกอง
		ตร.ม.	60	รื้อขนไป
2.9.3	งานรื้อถอนโครงหลังคาเหล็ก (ทุกรูปทรงของหลังคา)	ตร.ม.	50	รื้อกอง
		ตร.ม.	70	รื้อขนไป
2.9.4	งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา (คอนกรีตหรือลักษณะใกล้เคียง)	ตร.ม.	25	รื้อกอง
		ตร.ม.	30	รื้อขนไป
2.9.5	งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา (ลอนคู่หรือลักษณะใกล้เคียง)	ตร.ม.	20	รื้อกอง
		ตร.ม.	25	รื้อขนไป
2.9.6	งานรื้อถอนฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหรือวัสดุแผ่นเรียบใกล้เคียง (วัสดุแผ่นพร้อมโครงคร่าวไม้)	ตร.ม.	25	รื้อกอง
		ตร.ม.	35	รื้อขนไป
2.9.7	งานรื้อถอนฝ้ายิปซัมฉาบเรียบ (วัสดุแผ่นพร้อมโครงคร่าว- เหล็กชุบสังกะสี)	ตร.ม.	20	รื้อกอง
		ตร.ม.	25	รื้อขนไป
2.9.8	งานรื้อถอนฝ้าโครงคร่าว ที-บาร์ (วัสดุแผ่นพร้อมโครงคร่าว)	ตร.ม.	20	รื้อกอง
		ตร.ม.	25	รื้อขนไป
2.9.9	งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาครึ่งแผ่น (วัสดุก่อ/ฉาบทุกชนิด)	ตร.ม.	30	รื้อกอง
		ตร.ม.	40	รื้อขนไป
2.9.10	งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาเต็มแผ่น (วัสดุก่อ/ฉาบทุกชนิด)	ตร.ม.	45	รื้อกอง
		ตร.ม.	60	รื้อขนไป
2.9.11	งานรื้อถอนฝ้าไม้ยาง/ไม้สำเร็จรูป พร้อมคร่าวฝ้า	ตร.ม.	20	รื้อกอง
		ตร.ม.	30	รื้อขนไป
2.9.12	งานรื้อถอนฝ้าไม้อัดบุสองด้าน พร้อมโครงคร่าว (ไม้อัดทุกชนิด หรือวัสดุชนิดแผ่นเรียบทุกชนิด)	ตร.ม.	20	รื้อกอง
		ตร.ม.	30	รื้อขนไป
2.9.13	งานรื้อถอนผนังยิปซัมบอร์ดบุสองด้าน พร้อมโครงคร่าว	ตร.ม.	20	รื้อกอง
		ตร.ม.	30	รื้อขนไป
2.9.14	งานรื้อถอนผนังบุกระเบื้อง (ทุกชนิด/ทุกขนาด)	ตร.ม.	30	รื้อกอง
		ตร.ม.	35	รื้อขนไป
2.9.15	งานรื้อถอนผนังบุหินอ่อน, หินแกรนิต (ทุกขนาด)	ตร.ม.	40	รื้อกอง
		ตร.ม.	45	รื้อขนไป

## บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
2.9.16	งานรื้อถอนผนังกระจกกรอบอลูมิเนียม/บานเปลือย	ตร.ม.	40	รื้อกอง อาคารสูงไม่เกิน 3 ชั้น
		ตร.ม.	50	รื้อขนไป อาคารสูงไม่เกิน 3 ชั้น
		ตร.ม.	70	รื้อขนไป อาคารสูงเกิน 3 ชั้นขึ้นไป
2.9.17	งานรื้อถอนพื้น ค.ส.ล. วางบนคืบ (หนา 10-15 ซม.)	ตร.ม.	50	รื้อกอง
		ตร.ม.	70	รื้อขนไป
2.9.18	งานรื้อถอนพื้น ค.ส.ล. วางบนคืบ (หนา 15-20 ซม.)	ตร.ม.	70	รื้อกอง
		ตร.ม.	97	รื้อขนไป
2.9.19	งานรื้อถอนพื้นสำเร็จรูปพร้อมคอนกรีตทับหน้า (ทุกชนิดความหนา รวม 10 - 15 ซม.)	ตร.ม.	65	รื้อกอง
		ตร.ม.	85	รื้อขนไป
2.9.20	งานรื้อถอนพื้นสำเร็จรูปพร้อมคอนกรีตทับหน้า (ทุกชนิดความหนา รวม 15 - 20 ซม.)	ตร.ม.	90	รื้อกอง
		ตร.ม.	120	รื้อขนไป
2.9.21	งานรื้อถอนพื้นปูหินอ่อน, หินแกรนิต (ทุกขนาด)	ตร.ม.	40	รื้อกอง
		ตร.ม.	50	รื้อขนไป
2.9.22	งานรื้อถอนพื้นปูกระเบื้อง (ทุกชนิด/ทุกขนาด)	ตร.ม.	40	รื้อกอง
		ตร.ม.	50	รื้อขนไป
2.9.23	งานรื้อถอนพื้นปูกระเบื้องยาง (ทุกชนิด/ทุกขนาด)	ตร.ม.	10	รื้อกอง
		ตร.ม.	15	รื้อขนไป
2.9.24	งานรื้อถอนพื้นปูไม้ปาเก้ (ทุกชนิด/ทุกขนาด)	ตร.ม.	15	รื้อกอง
		ตร.ม.	20	รื้อขนไป
2.9.25	งานรื้อถอนพื้นปูไม้สำเร็จรูป (ทุกชนิด/ทุกขนาด)	ตร.ม.	25	รื้อกอง
		ตร.ม.	30	รื้อขนไป
2.9.26	งานรื้อถอนพื้นไม้ พร้อมไม้ดงและคาน	ตร.ม.	70	รื้อกอง
		ตร.ม.	93	รื้อขนไป
2.9.27	งานรื้อถอนบันไดไม้พร้อมราวลูกกรง	เมตร	70	รื้อกอง
		เมตร	90	รื้อขนไป
2.9.28	งานรื้อถอนราวลูกกรงบันไดหรือระเบียง	เมตร	25	รื้อกอง
		เมตร	35	รื้อขนไป
2.9.29	งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบ 1 บาน (บานเปิดเดี่ยว)	ชุด	60	รื้อกอง
		ชุด	80	รื้อขนไป
2.9.30	งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบ 2 บาน (บานเปิดคู่)	ชุด	120	รื้อกอง
		ชุด	140	รื้อขนไป
2.9.31	งานรื้อถอนชุดประตูอลูมิเนียมพร้อมกระจก	ตร.ม.	100	รื้อกอง
		ตร.ม.	150	รื้อขนไป
2.9.32	งานรื้อถอนชุดประตูเหล็กกันไฟพร้อมวงกบ	ตร.ม.	200	รื้อกอง
		ตร.ม.	250	รื้อขนไป
2.9.33	งานรื้อถอนชุดประตูเหล็กม้วนพร้อมกล่องเก็บ	ตร.ม.	80	รื้อกอง
		ตร.ม.	120	รื้อขนไป
2.9.34	งานรื้อถอนหน้าต่างไม้พร้อมวงกบไม้ 1 ช่อง (บานเปิดเดี่ยว)	ชุด	60	รื้อกอง
		ชุด	85	รื้อขนไป
2.9.35	งานรื้อถอนหน้าต่างไม้พร้อมวงกบไม้ 2 ช่อง (บานเปิดคู่)	ชุด	100	รื้อกอง
		ชุด	115	รื้อขนไป
2.9.36	งานรื้อถอนชุดหน้าต่างอลูมิเนียมพร้อมกระจก	ตร.ม.	100	รื้อกอง
		ตร.ม.	150	รื้อขนไป
2.9.37	งานรื้อถอนสุขภัณฑ์ (โถส้วม, อ่างล้างหน้า) ทุกขนาด/ทุกชนิด	ชุด	120	รื้อกอง
		ชุด	180	รื้อขนไป
2.9.38	งานรื้อถอนอ่างอาบน้ำพร้อมอุปกรณ์ (ทุกชนิด/ทุกขนาด)	ชุด	250	รื้อกอง
		ชุด	420	รื้อขนไป

## บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
2.9.39	งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า (ชุดโคมหลอดฟลูออเรสเซนต์ชนิดเดี่ยว, คู่, กล่องเหล็กหุ้มเปลือกหรือชนิดโกล์เคียง)	ชุด	30	รื้อกอง
		ชุด	35	รื้อขนไป
2.9.40	งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า (ชุดโคมดาวไลน์ทุกขนาด)	ชุด	25	รื้อกอง
		ชุด	30	รื้อขนไป
2.9.41	งานรื้อถอนรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	เมตร	50	รื้อกอง
		เมตร	75	รื้อขนไป
2.9.42	งานรื้อถอนรางระบายน้ำก่ออิฐฉาบปูน	เมตร	30	รื้อกอง
		เมตร	45	รื้อขนไป
2.9.43	งานรื้อถอนท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด ศก. 0.15 -0.30 ม.	เมตร	45	รื้อกอง
		เมตร	60	รื้อขนไป
2.9.44	งานรื้อถอนท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด ศก. 0.40 -0.60 ม.	เมตร	160	รื้อกอง
		เมตร	205	รื้อขนไป
2.9.45	งานรื้อถอนบ่อพักน้ำทิ้ง ขนาดท่อ ศก. 5.0-20.0 ซม.	บ่อ	120	รื้อกอง
		บ่อ	170	รื้อขนไป
2.9.46	งานรื้อถอนบ่อพักน้ำ คสล. ขนาดท่อ ศก. 0.20 -0.30 ม.	บ่อ	225	รื้อกอง
		บ่อ	300	รื้อขนไป
2.9.47	งานรื้อถอนบ่อพักน้ำ คสล. ขนาดท่อ ศก. 0.40 -0.60 ม.	บ่อ	580	รื้อกอง
		บ่อ	700	รื้อขนไป
2.9.48	งานรื้อถอนครุภัณฑ์จัดสร้าง (เสียหายบางส่วน)			
	- ตู้เก็บของ, ตู้เก็บผ้า (สูงชนฝ้า)	เมตร	250	รื้อกอง
		เมตร	300	รื้อขนไป
	- เคาน์เตอร์, ตู้เก็บของ (ตู้เดี่ยว, ตู้ลอย)	เมตร	180	รื้อกอง
		เมตร	220	รื้อขนไป
	หมายเหตุ - รื้อกอง หมายถึงวัสดุรายการที่มีมูลค่า (ตามระเบียบพัสดุ) เก็บกองไว้เป็นระเบียบเพื่อเตรียมขายจาก หรือจำหน่าย			
	- รื้อขนไป หมายถึงรื้อขน จัดวางกองเพื่อเตรียมขนทิ้งในลำดับต่อไป (โดยมีค่าใช้จ่ายตามระยะทางหรือสิบลำค่าขนทิ้งจากผู้ให้บริการ)			
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง			
3.1	งานเดินท่อเหล็กหล่อชนิดปากกระฆัง, ชนิดหน้าแปลน			
	- Dia 2 นิ้ว	เมตร	165	
	- Dia 3 นิ้ว	เมตร	275	
	- Dia 4 นิ้ว	เมตร	350	
	- Dia 6 นิ้ว	เมตร	500	
	1.) ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 50 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	2.) เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 20 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	3.) ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
3.2	งานเดินท่อเหล็กหล่อชนิด ปลอกรัดสแตนเลส			
	- Dia 2 นิ้ว	เมตร	140	
	- Dia 3 นิ้ว	เมตร	200	
	- Dia 4 นิ้ว	เมตร	250	
	- Dia 6 นิ้ว	เมตร	400	
	1.) ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 50 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	2.) เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 20 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	3.) ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	4.) ปลอกรัดสแตนเลส ค่าวัสดุ 50 % ของราคาท่อ ค่าแรง 10 % ของค่าวัสดุ			

## บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าแรง/หน่วย (บาท)	หมายเหตุ
3.3	งานเดินท่อเหล็กเคลือบสังกะสี มอก.277 ระบบระบายน้ำ			
	- Dia 1 1/2 นิ้ว	เมตร	65	
	- Dia 2 นิ้ว	เมตร	90	
	- Dia 2 1/2 นิ้ว	เมตร	110	
	- Dia 3 นิ้ว	เมตร	145	
	- Dia 4 นิ้ว	เมตร	200	
	- Dia 6 นิ้ว	เมตร	330	
	1.) ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 40 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	2.) เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 20 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	3.) ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
3.4	งานเดินท่อเหล็กเคลือบสังกะสี มอก.277 ระบบประปา			
	- Dia 1/2 นิ้ว	เมตร	30	
	- Dia 3/4 นิ้ว	เมตร	35	
	- Dia 1 นิ้ว	เมตร	50	
	- Dia 1 1/4 นิ้ว	เมตร	70	
	- Dia 1 1/2 นิ้ว	เมตร	80	
	- Dia 2 นิ้ว	เมตร	110	
	- Dia 2 1/2 นิ้ว	เมตร	135	
	- Dia 3 นิ้ว	เมตร	175	
	- Dia 4 นิ้ว	เมตร	250	
	- Dia 6 นิ้ว	เมตร	400	
	1.) ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 50 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	2.) เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 20 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	3.) ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
3.5	งานเดินท่อเหล็กดำ ASTM # 40 ข้อต่อ GROOVE COUPLING, FLANGES ระบบดับเพลิง			
	- Dia 1 นิ้ว	เมตร	60	
	- Dia 1 1/4 นิ้ว	เมตร	80	
	- Dia 1 1/2 นิ้ว	เมตร	90	
	- Dia 2 นิ้ว	เมตร	120	
	- Dia 2 1/2 นิ้ว	เมตร	200	
	- Dia 3 นิ้ว	เมตร	260	
	- Dia 4 นิ้ว	เมตร	375	
	- Dia 6 นิ้ว	เมตร	650	
	1.) ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 50 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	2.) เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 20 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	3.) ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	4.) ทาสีท่อนดับเพลิง ค่าวัสดุ 30 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
3.6	งานเดินท่อเหล็กดำ ASTM # 40 ข้อต่อแบบเชื่อมระบบดับเพลิง			
	- Dia 1 นิ้ว	เมตร	45	
	- Dia 1 1/4 นิ้ว	เมตร	60	
	- Dia 1 1/2 นิ้ว	เมตร	70	
	- Dia 2 นิ้ว	เมตร	95	
	- Dia 2 1/2 นิ้ว	เมตร	150	
	- Dia 3 นิ้ว	เมตร	200	
	- Dia 4 นิ้ว	เมตร	280	
	- Dia 6 นิ้ว	เมตร	500	
	1.) ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 40 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	2.) เหล็กยึดท่อ ค่าวัสดุ 20 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	3.) ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ ค่าวัสดุ 10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			
	4.) ทาสีท่อนดับเพลิง ค่าวัสดุ 30 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30 % ของค่าวัสดุ			