

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

โครงการ งานปรับปรุงหลังคาคลุมแพลตฟอร์ม , ทานตะวัน และ มะลิ	แบบเลขที่	009/68
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลลำพูน	เอกสารเลขที่	
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนด ราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูนที่ 86/2568	ประมาณราคาเมื่อวันที่	31 มกราคม 2568

ลำดับ	รายการ	งานอาคาร ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	งานครุภัณฑ์จัดหา ค่าวัสดุและติดตั้ง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่1			
	1.1 งานโครงสร้าง (อาคารราชวดี , ทานตะวัน , มะลิ)	236,402.69		
	1.2.1 งานหลังคา	365,421.76		
	1.2.2 งานเบ็ดเตล็ด	10,000.00		
	รวมค่างานส่วนที่ 1	611,824.45		


นาย เอกลักษณ์ สะอาดล้วน
ประธานกรรมการ


นาย เกียรติศักดิ์ วงศ์วุฒิ
กรรมการ


นาย วีรณัฐ นันตะพรม
กรรมการ

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

โครงการ งานปรับปรุงหลังคาคลุมแพลตฟอร์ม และ มล็ด
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลลำพูน
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้างและ
กำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูนที่ 86/2568

แบบเลขที่ 009/68

เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	กลุ่มงานที่ 1								
	1.1 งานโครงสร้าง (อาคารราชวดี , หานตะวัน , มล็ด)								
1	เหล็กซีขนาด 125x50x20x2.3 มม. น้ำหนัก 25.50 กก./ฟ่อน	93.00	ฟ่อน	587.39	54,627.27	-	-	54,627.27	
2	เหล็กซีขนาด 75x45x15x2.3 มม. น้ำหนัก21.00 กก./ฟ่อน	230.00	ฟ่อน	420.09	96,620.70	-	-	96,620.70	
3	ค่าแรงติดตั้งโครงเหล็ก	7,201.50	กก.	-	-	10.00	72,015.00	72,015.00	
4	เพลาเหล็กซีขนาด 200x200x6 มม.+พุกเหล็กขนาด 3/8 นิ้วจำนวน 4 ตัว/ชุด	105.00	ชุด	96.26	10,107.48	28.88	3,032.24	13,139.72	
	รวม 1.1				161,355.45		75,047.24	236,402.69	
	1.2. งานสถาปัตยกรรม(อาคารราชวดี , หานตะวัน , มล็ด)								
	1.2.1 งานหลังคา								
1	หลังคาแผ่นเหล็กกริดลอน Metal Sheet สีสถูจิ้งค์ ทน 0.35 มม.+ สกรูยึด	1,231.97	ตร.ม.	168.00	206,970.96	70.00	86,237.90	293,208.86	
2	ครอบสันแผ่นเหล็กกริดลอน Metal Sheet สีสถูจิ้งค์ ทน 0.35 มม.	88.96	เมตร	120.00	10,675.20	50.00	4,448.00	15,123.20	
3	ติดตั้งครอบบนแผ่นเหล็กกริดลอน Metal Sheet ทน 0.35 มม. สีสถูจิ้งค์	80.28	เมตร	120.00	9,633.60	50.00	4,014.00	13,647.60	
4	ค่าแรงพาสีโครงเหล็ก	668.34	ตร.ม.	30.00	20,050.20	35.00	23,391.90	43,442.10	
	รวม 1.2.2				247,329.96		118,091.80	365,421.76	

ประธานกรรมการ.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

โครงการ งานปรับปรุงหลังคาคลุมแพลตฟอร์ม และ มะลิ
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลลำพูน
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้างและ
กำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูนที่ 86/2568

แบบเลขที่ 009/68

เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	กลุ่มงานที่ 1							
	1.1 งานโครงสร้าง (อาคารราชวดี , ทานตะวัน , มะลิ)							
1	เหล็กสีขนาด 125x50x20x2.3 มม. น้ำหนัก 25.50 กก./ฟ่อน	93.00	ฟ่อน	587.39	54,627.27	-	-	54,627.27
2	เหล็กสีขนาด 75x45x15x2.3 มม. น้ำหนัก 21.00 กก./ฟ่อน	230.00	ฟ่อน	420.09	96,620.70	-	-	96,620.70
3	ค่าแรงติดตั้งโครงเหล็ก	7,201.50	กก.		-	10.00	72,015.00	72,015.00
4	เพลา เหล็กสีขนาด 200x200x6 มม.+ฟูกเหล็กขนาด 3/8 นิ้วจำนวน 4 ตัว/ชุด	105.00	ชุด	96.26	10,107.48	28.88	3,032.24	13,139.72
	รวม 1.1				161,355.45		75,047.24	236,402.69
	1.2 งานสถาปัตยกรรม(อาคารราชวดี , ทานตะวัน , มะลิ)							
	1.2.1 งานหลังคา							
1	หลังคาแผ่นเหล็กยึดลอน Metal Sheet สีอลูซิงค์ ทน 0.35 มม.+ สกรูยึด	1,231.97	ตร.ม.	168.00	206,970.96	70.00	86,237.90	293,208.86
2	ครอบเส้นแผ่นเหล็กยึดลอน Metal Sheet สีอลูซิงค์ ทน 0.35 มม.	88.96	เมตร	120.00	10,675.20	50.00	4,448.00	15,123.20
3	ติดตั้งครอบเป็นลอนแผ่นเหล็กยึดลอน Metal Sheet ทน 0.35 มม. สีอลูซิงค์	80.28	เมตร	120.00	9,633.60	50.00	4,014.00	13,647.60
4	ค่าแรงทาสีโครงเหล็ก	668.34	ตร.ม.	30.00	20,050.20	35.00	23,391.90	43,442.10
	รวม 1.2.2				247,329.96		118,091.80	365,421.76

ประธานกรรมการ.....

กรรมการ.....

กรรมการ.....

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา
(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

โครงการ งานปรับปรุงหลังคาคลุมแฟลตราชวดี , ทานตะวัน และ มะลิ

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลลำพูน อ. เมือง จ.ลำพูน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดลำพูนที่ 86/เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2568

แบบเลขที่ 009/68

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด								
	- ค่าเช่าอุปกรณ์สำหรับลำเลียงวัสดุก่อสร้าง	2.00	วัน	-	-	10,000.00	20,000.00	20,000.00	
	**ใช้เครน น้ำหนัก 25 ตัน เป็นฐานการคำนวณ								
	รวมค่าใช้จ่ายตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				-		20,000.00	20,000.00	

ประธานกรรมการ.....
กรรมการ.....
กรรมการ.....

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

โครงการ งานปรับปรุงหลังคาคลุมแพลตฟอร์ม , ทานตะวัน และ มะลิ

แบบเลขที่ 009/68

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลลำพูน อ. เมือง จ.ลำพูน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการจัดทำแบบรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2568

ตามคำสั่งจังหวัดลำพูนที่ 86/2568

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เนื่องจากงานปรับปรุงหลังคาคลุมแพลตฟอร์ม , ทานตะวัน , มะลิ ของโรงพยาบาลลำพูน ซึ่งลักษณะของหน่วยงาน มีความสูงจากพื้นดินถึงชั้นหลังคาของอาคาร สูงประมาณ 10 เมตร เพื่อความปลอดภัยของผู้ปฏิบัติงานและการลำเลียงวัสดุก่อสร้างเข้าสู่พื้นที่หน่วยงาน จึงจำเป็นต้องใช้อุปกรณ์สำหรับลำเลียงวัสดุก่อสร้างเข้าสู่หน่วยงาน โดยคิดระยะเวลาใช้อุปกรณ์สำหรับลำเลียงวัสดุก่อสร้างให้ไม่เกิน 2 วัน

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	- ค่าเช่าอุปกรณ์สำหรับลำเลียงวัสดุก่อสร้าง	20,000.00	
รวมค่าใช้จ่าย		20,000.00	บาท
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม		-	บาท
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		20,000.00	บาท

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

นายเอกลักษณ์ สะอาดล้วน

วิศวกรโยธา

ลงชื่อ กรรมการ

นายเกียรติศักดิ์ วงศ์วุฒิ

นายช่างเทคนิค

ลงชื่อ กรรมการ

นายวีรณัฐ นันตะพรม

นายช่างโยธา

กำหนดงวดงาน - งวดเงิน และ ระยะเวลาก่อสร้าง

สิ่งก่อสร้าง	โครงการ งานปรับปรุงหลังคาคลุมแพลตฟอร์ม , ทานตะวัน และ มะลิ
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลลำพูน
ราคาค่าก่อสร้าง	100%
ระยะเวลาก่อสร้าง	45
การก่อสร้างแบ่งเป็น	1 งวด (หนึ่งงวด)
งวดที่ 1	จำนวนเงิน 100% (ร้อยละหนึ่งร้อยของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ 1.1 ติดตั้งป้ายโครงการ (ตามแบบมาตรฐาน) 1.2 เชื่อมโครงหลังคาเหล็ก 1.3 ติดตั้งหลังคาแผ่นเหล็กกริดลอน Metal Sheet สีอลูซิงค์ หนา 0.35 มม.+ สกรูยึด 1.4 ติดตั้งครอบสัน, ครอบข้าง แผ่นเหล็กกริดลอน 1.5 เก็บรายละเอียดงานให้เรียบร้อยทั้งหมด 1.6 ทำความสะอาดหน้างานให้เรียบร้อย และได้ก่อสร้างรายการต่างๆทั้งหมดแล้วเสร็จ ครบถ้วนถูกต้องตามรูปแบบรายการ และสัญญาทุกประการ ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา 45 วัน)

ประธานกรรมการ :

นาย เอกลักษณ์ สะอาดล้วน

วิศวกรโยธา

กรรมการ :

นาย เกียรติศักดิ์ วงศ์วุฒิ

นายช่างเทคนิค

กรรมการ :

นาย วีรณัฐ นันตะพรหม

นายช่างโยธา

การคำนวณหาค่า Factor F เฉลี่ย		ตาราง Factor F งานอาคาร	
หนังสือกระทรวง ด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว 499 ลว.28 สิงหาคม 2566		เงินล่วงหน้าจ่าย	0%
กรอกราคาลงในช่องนี้		เงินประกันผลงานหัก	0%
ราคาค่าวัสดุและค่าแรงงานที่ประมาณราคาได้ (ทุน)		ดอกเบี้ยเงินกู้	7%
611,824.45 บาท (1)		ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%
สูตร Factor F = D - ((D-E) x (A-B) / (C-B))		ค่างาน (ทุน)	Factor F
B	500,000	ล้านบาท	
A	611,824.45		
C	1,000,000		
D	1.3091		
E	1.3067		
Factor F	1.3086		
B: ค่างานต้นทุนต่ำ		< 0.5	1.3091
A: ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้		1	1.3067
C: ค่างานต้นทุนสูง		2	1.3051
D: Factor F ทุนต่ำ		5	1.3020
E: Factor F ทุนสูง		10	1.2960
นำค่านี้ไปใช้ในการคำนวณ		15	1.2611
		20	1.2535
		25	1.2265
		30	1.2181
		40	1.2177
		50	1.2176
		60	1.2078
		70	1.2067
		80	1.2067
		90	1.2066
		100	1.2066
		150	1.2039
		200	1.2039
		250	1.2031
		300	1.1969
		350	1.1884
		400	1.1877
		500	1.1871
		>500	1.1805

**หมายเหตุ

ทั้งโครงการใช้ค่า Factor F 1.3086

BACK UP SHEET

โครงการ งานปรับปรุงหลังคาคลุมแฟลตราชวดี , ทานตะวัน และ มะลิ

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลลำพูน

ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) จังหวัด ลำพูน เดือน ธันวาคม ปี 2567

เผยแพร่ 06 มกราคม 2568 / 15:06:36 น.

หมายเหตุ : หากมีข้อสงสัยด้านราคาและประกาศ สามารถสอบถามได้ที่ กลุ่มยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานพาณิชย์จังหวัดลำพูน โทร. 05 351 1184

ลำดับ..	รายการ	หน่วย	ธันวาคม (ราคา : บาท)
1	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 140กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,836.45
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 210 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 180 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,873.84
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,911.22
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	1,948.60
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ชม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ชม. ตราซีแพค	ลบ.ม.	2,023.37
6	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	ตัน	21,329.74
7	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 9 มม.	ตัน	20,726.81
8	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	20,943.84
9	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 15 มม.	ตัน	23,819.31
10	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 19 มม.	ตัน	20,917.78
11	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (Tempcort) ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	ตัน	19,400.24
12	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (Tempcort) ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	ตัน	20,116.95
13	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (Tempcort) ยาว 10 เมตร ศก. 20 มม.	ตัน	19,726.22
14	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 (Tempcort) ยาว 10 เมตร ศก. 25 มม.	ตัน	20,932.83
15	เหล็กฉาก หนา 3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 11.0 กก.	ท่อน	299.54
16	เหล็กฉาก หนา 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 40 x 40 มม. น้ำหนัก 14.5 กก.	ท่อน	367.60
17	เหล็กฉาก หนา 4 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม. น้ำหนัก 18.4 กก.	ท่อน	424.77
18	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 75 x 45 x 15 มม. น้ำหนัก 21 กก./ท่อน	ท่อน	420.09

19	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 100 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 23.5 กก.	ท่อน	530.85
20	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 125 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 25.5 กก.	ท่อน	587.39
21	เหล็กตัวซี (Light Lip Channel Steel) หนา 2.3 มม. ยาว 6 เมตร ขนาด 150 x 50 x 20 มม. น้ำหนัก 29.5 กก.	ท่อน	649.07
22	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.2 มม. ขนาด 3/4" x 3/4" ยาว 6 เมตร	ท่อน	129.91
23	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 1.2 มม. ขนาด 1" x 1" ยาว 6 เมตร	ท่อน	129.91
24	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 1 1/2" x 1 1/2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	327.10
25	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	ท่อน	466.36
26	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2.0 มม. ขนาด 3" x 3" ยาว 6 เมตร	ท่อน	742.99
27	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	45.10
28	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	56.39
29	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	73.21
30	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	91.59
31	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	120.56
32	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	186.61
33	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 1/2" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	300.00
34	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	419.31
35	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 4" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	673.83
36	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1/2" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	56.39
37	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/4" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	68.53
38	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	107.47
39	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/4" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	145.79
40	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	194.70
41	ท่อ พีวีซี แข็ง ท่อประปา ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 ยาว 4 เมตร เส้นผ่านศูนย์กลาง 2" ตราท่อน้ำไทย	ท่อน	274.77

88	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 3" ตราท่อน้ำไทย	อัน	203.04
89	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 4" ตราท่อน้ำไทย	อัน	411.68
90	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1/2" ตรา SCG	อัน	7.36
91	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 3/4" ตรา SCG	อัน	9.93
92	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1" ตรา SCG	อัน	17.29
93	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/4" ตรา SCG	อัน	26.17
94	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 1 1/2" ตรา SCG	อัน	36.45
95	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2" ตรา SCG	อัน	55.61
96	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 1/2" ตรา SCG	อัน	121.03
97	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 3" ตรา SCG	อัน	223.36
98	ข้อต่อท่อ พีวีซี สามทาง 90 องศา สำหรับใช้กับท่อรับแรงดัน เส้นผ่าศูนย์กลาง 4" ตรา SCG	อัน	447.67
99	มุ้งลวดอลูมิเนียม ขนาดกว้าง 90 ซม ยาว 30 เมตร สีขาว	ม้วน	1,327.11
100	กระเบื้องคอนกรีตมุงหลังคา ซีแพคโมเนีย ขนาด 33 x 42 ซม. สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	16.36
101	ครอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	49.07
102	ครอบข้างกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	58.41
103	ครอบข้างปิดชายกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	63.08
104	ครอบโค้งปิดจั่วกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราช้าง	แผ่น	70.10
105	ครอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราเพชร	แผ่น	35.05
106	ครอบข้างกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราเพชร	แผ่น	35.52
107	ครอบข้างปิดชายกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราเพชร	แผ่น	42.52
108	ครอบโค้งปิดจั่วกระเบื้องคอนกรีต สีแดง เทา อิฐ น้ำตาล ตราเพชร	แผ่น	48.13
109	กระเบื้องลอนคู่ สีเทาซีเมนต์ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม ตราช้าง	แผ่น	55.14
110	กระเบื้องลอนคู่ สีซีเมนต์ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม. ตราห่าน	แผ่น	41.74
111	ครอบมุม สีเทาซีเมนต์ ขนาด 50 x 45 x 0.5 ซม. ตราห่าน	แผ่น	47.67

112	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ ไม่มีอลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม.	แผ่น	128.66
113	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ ไม่มีอลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 12 มม.	แผ่น	162.15
114	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ มีอลูมิเนียมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม.	แผ่น	183.80
115	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตราไอ ซี ไอ ดุล็กซ์	กระป๋อง	471.03
116	สีน้ำมันเคลือบชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	594.70
117	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	342.06
118	สีน้ำพลาสติก ทาภายใน ชนิดด้าน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	1,504.67
119	สีน้ำพลาสติก ทาภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ (E 100)	กระป๋อง	444.86
120	สีน้ำพลาสติก ทาภายนอก ชนิดด้าน ขนาด 18.925 ลิตร ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	กระป๋อง	1,672.90
121	สีรองพื้นปูนใหม่ ขนาด 3.785 ลิตร ตราที โอ เอ	กระป๋อง	489.72
122	แล็กเกอร์ ชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร ตรา ที โอ เอ	กระป๋อง	559.58
123	กระดาดทรายขัดไม้ เบอร์ 0 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราระเซ่ 3 ดาว	โหล	93.46
124	กระดาดทรายขัดไม้ เบอร์ 3 ขนาด 9 x 11 นิ้ว ตราระเซ่ 3 ดาว	โหล	93.46
125	ตะปูตอกไม้ ชนิดผอม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	43.62
126	ตะปูตอกไม้ ขนาด 1 1/2 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตรามือ	ลัง	641.59
127	ตะปูตอกไม้ ขนาด 2 นิ้ว บรรจุลัง นน.สุทธิ 17.6 กก. ตรามือ	ลัง	621.96
128	ตะปูตอกคอนกรีต ขนาด 3" - 4"	กก.	64.80
129	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 10 นิ้ว	ชุด	146.73
130	บานพับหน้าต่างเหล็กเคลือบสังกะสี ปรับมุม ขนาด 12 นิ้ว	ชุด	151.40
131	กลอนอลูมิเนียม ขนาด 6 นิ้ว	อัน	64.95
132	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราช้าง SCG สูตรไฮบริด	ตัน	2,984.42
133	ปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราราชสีห์แดง เพาเวอร์แมกซ์	ตัน	3,294.40
134	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 50 กก./ถุง ตราทิฟไอ 197	ตัน	2,046.73
135	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 40 กก./ถุง ซุปเปอร์ซีเมนต์ ตราเสือ	ตัน	3,177.57
136	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 40 กก./ถุง ตราเสือ ฉาบสูตรพิเศษ	ตัน	3,233.65

137	ปูนซีเมนต์ผสม ปูนถุง บรรจุ 40 กก./ถุง ตราทีพีไอ (ปูนทีพีไอเขียว ซุปเปอร์)	ตัน	2,517.52
138	แซลแลค ชนิดเกล็ด สีขาว ตรา	กก.	514.33
139	น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม ตราท่อน้ำไทย	กระป๋อง	123.83
140	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	451.71
141	ทรายละเอียด	ลบ.ม.	618.07
142	หินย่อย 3/4"	ลบ.ม.	613.71
143	หินย่อย ขนาด 1 นิ้ว	ลบ.ม.	616.83
144	ทรายถมที่	ลบ.ม.	377.57
145	หินคลุก	ลบ.ม.	394.08
146	ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 1/2 นิ้ว ตรา ASUMA	อัน	107.48
147	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	1,307.79
148	สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	2,055.45
149	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1x1.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	608.73
150	สายเคเบิล THW สายกลมแกนเดี่ยว แรงดัน 750 โวลต์ ขนาด 1x2.5 ตร.มม. ยาว 100 ม.	ม้วน	912.77
151	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว แบบฝังในผนัง ตราพานาโซนิค	อัน	32.09
152	เต้ารับ (เดี่ยว) แบบฝังในผนัง ตราพานาโซนิค	อัน	32.71
153	เต้าเสียบ ตรา VENA	อัน	16.36
154	บัลลาสต์ 36/40 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	123.05
155	สตาร์ทเตอร์ ขนาด 4-65 วัตต์ ตราฟิลิปส์	อัน	14.02
156	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราฟิลิปส์	หลอด	72.90
157	หลอดไฟฟ้าฟลูออเรสเซนต์ แบบยาว ขนาด 36 วัตต์ ตราโตชิบา	หลอด	41.59
158	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ ตราฟิลิปส์	ดวง	31.46
159	หลอดไฟฟ้า แบบเกลียว ขนาด 60 วัตต์ ตรา EVE	ดวง	16.82

* หมายถึงราคา Price List

หลักเกณฑ์และตารางคำนวณหาตัวสะสมรวมต่อหน่วย

งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก จำนวนเที่ยว	2	กรอกจำนวนเที่ยว	
สีน้ำมันทารองพื้นกันสนิม ตรา ที โอ เอ (4 seasons)	0.076 GL.	345.79	26.28
น้ำมันสน/น้ำมันชักแห้ง	0.023 GL.	163.55	3.76
	1 ตร.ม.		30

บัญชีแสดงราคาวัสดุก่อสร้าง

ที่	รายการสินค้า	ราคา (บาท)	หน่วย	ชื่อร้านค้า ผู้จำหน่าย ที่อยู่
1	เพลาท เหล็กชีขนาด 200x200x6 mm.	96.26	ชิ้น	ไทวัสดุ
2	หลังคาแผ่นเหล็กรีดลอน Metal Sheet สีสลูซิงค์ ทน 0.35 มม.+ สกรูยึด	168.00	ตร.ม.	ดีดี เมทัลชีท
3	ครอบสันแผ่นเหล็กรีดลอน Metal Sheet สีสลูซิงค์ ทน 0.35 มม.	120.00	ตร.ม.	ดีดี เมทัลชีท
4	ติดตั้งครอบป็นลมแผ่นเหล็กรีดลอน Metal Sheet ทน 0.35 มม. สีสลูซิงค์	120.00	ตร.ม.	ดีดี เมทัลชีท

ราคา ณ วันที่ 31 ม.ค. 68

ลงชื่อ  ผู้สืบราคา
นาย วิรัตน์ นันตะพรม
นายช่างโยธา

หมายเหตุ

- ราคาวัสดุยังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
- ทางร้านค้า ผู้จำหน่าย ไม่กำหนดขึ้นราคาตลอด
- ราคาปัจจุบัน ระยะเวลา 30 วัน นับจากสรุปรายงานกำหนดราคากลางงานก่อสร้างนั้น