

ซ่อมแซมหลังคาตึกอาคารผู้ป่วยใน โรงพยาบาลนาด้วง อำเภอนาด้วง จังหวัดเลย

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวมเงิน	ต่อหน่วย	รวมเงิน	
1	เหล็กกล่อง 6"x6" ทน 2.0 มม.	8	ท่อน	1,650.00	13,200.00	-	-	13,200.00
2	เหล็ก \odot 1 1/2" ทน 2.3 มม.	346	ท่อน	586.92	203,074.32	-	-	203,074.32
3	เหล็กกล่อง 1 1/2"x 1/2" ทน 2.0 มม.	73	ท่อน	275.00	20,075.00	-	-	20,075.00
4	เหล็ก C-100x50x20x2.3 ทน 2.3 มม.	153	ท่อน	556.39	85,127.67	-	-	85,127.67
5	แผ่นเหล็ก 0.15x0.15 ม.	22	แผ่น	220	4,840.00	-	-	4,840.00
6	แผ่นเหล็ก 0.20x0.40 ม.	22	แผ่น	450	9,900.00	-	-	9,900.00
7	พุกเหล็ก 5 หุน	132	ชุด	45.00	5,940.00	-	-	5,940.00
8	เหล็กฉาก L 50x50x6 มม.	5	ท่อน	616.82	3,084.10	-	-	3,084.10
9	งานประกอบและติดตั้งโครงหลังคา	777.70	ตร.ม.	35.00	27,219.50	280.00	217,756.00	244,975.50
10	หลังคา metal sheet no.35 บุนนวมกันความร้อน	777.70	ตร.ม.	260.00	202,202.00	-	0.00	202,202.00
11	ปิดข้าง+ปิดหน้าจั่ว metal sheet no.35 บุนนวมกันความร้อน	260	ตร.ม.	260	67,600.00	-	0.00	67,600.00
12	ค่าแรงมุงหลังคา	1037.70	ตร.ม.	-	-	55.00	57,073.50	57,073.50
13	รางน้ำฝนแสดนเลส เบอร์ 22	70	ม.	750.00	52,500.00	250.00	17,500.00	70,000.00
14	ท่อระบายน้ำฝน 4"	10	จุด	600.00	6,000.00	350.00	3,500.00	9,500.00
15	งานทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมัน 2 รอบ	1	เหมา	18,000.00	18,000.00	22,000.00	22,000.00	40,000.00
					718,762.59		317,829.50	1,036,592.09
	ค่า FACTOR F =1.3060							1,353,789.27

รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน 1,036,592.09 บาท

Factor F 1.3060 317,197.18 บาท

รวมเงิน 1,353,789.27 บาท

ปรับปรุงแล้วเป็นเงินทั้งสิ้น 1,353,700.00 บาท

(หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นสามพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางดาราร มังคละไชยา)


ลงชื่อ.....กรรมการ

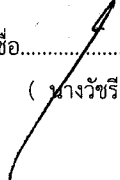
(นางวัชรีย์ เกตุนาค)

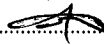
ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุขุม สีแสง).

การคำนวณหาค่า Factor-F เฉลี่ย	ตาราง Factor F งานอาคาร	
หนังสือกระทรวงการคลังที่ กค.0405.3/ ว.364 ลว.15 กันยายน 2559		
หนังสือกระทรวงการคลังที่ กค.0421.5/ ว.195 ลว.16 พฤษภาคม 2559		
กรอกราคา ลงในช่องนี้		
เริ่มใช้ 15 กันยายน 2559	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%
ราคาตัววัสดุและค่าแรงที่ประมาณราคาได้ 1,036,592.09 บาท	เงินประกันผลงานหัก	0%
Factor F = $D - ((D-E)*(A-B)/(C-B))$	ดอกเบี้ยเงินกู้	6%
B 500,000 B : ค่างานต้นทุนต่ำ	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%
A 1,036,592.09 A : ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F
C 2,000,000 C : ค่างานต้นทุนสูง	500,000	1.3074
D 1.3074 D : Factor F ต้นต่ำ	1,000,000	1.3050
E 1.3035 E : Factor F ต้นสูง	2,000,000	1.3035
Factor F = 1.3060 นำค่านี้ไปใช้ในการคำนวณ	5,000,000	1.3003
A * Factor F 1,353,789.27	10,000,000	1.2943
(ให้กรอกข้อมูลลงในช่อง A,B,C เท่านั้น)	15,000,000	1.2594
	20,000,000	1.2518
	25,000,000	1.2248
	30,000,000	1.2164
	40,000,000	1.2161
	50,000,000	1.2159
	60,000,000	1.2061
	70,000,000	1.2050
	80,000,000	1.2050
	90,000,000	1.2094
	100,000,000	1.2094
	150,000,000	1.2023
	200,000,000	1.2023
	250,000,000	1.2013
	300,000,000	1.1951
	350,000,000	1.1866
	400,000,000	1.1858
	500,000,000	1.1853
	500,000,001	1.1788

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นางดารามังคะไชยา)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางวัชรีย์ เกตุนาค)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายสุชุม สีแสง)