บัญชีแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (BOQ)

โครงการก่อสร้าง อาคารพัสดุโรงพยาบาลแม่จัน
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลแม่จัน อ.แม่จัน จ.เชียงราย
ผู้ประมาณการ
ผู้ปรับราคา
ผู้ตรวจสอบ

ประมาณราคาวันที่ ธันวาคม 2568
เดือนที่ปรับราคา พฤษภาคม 2569

แบบเลขที่ ศบส.1-AR.06/69
เอกสารเลขที่
พื้นที่อาคาร 320 ตร.ม.
จำนวน 1 ชั้น
สถาปนิก

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	กลุ่มงานที่ 1							
	1.1 งานโครงสร้าง							
	1.1.1 งานโครงสร้าง คสล. ชนิด ฐานรากไม่ตอกเข็ม							
1	ถมบดอัดดินปรับสถานที่ก่อสร้าง(เผื่อการทรุด 25%)	430	ลบ.ม.	393.00	168,990.00	121.00	52,030.00	221,020.00
2	งานขุดหลุมฐานรากและถมคืน	54	ลบ.ม.	-	-	345.00	18,630.00	18,630.00
3	ทรายหยาบรองพื้นปรับระดับ(เผื่อการทรุดตัว 25%)	163	ลบ.ม.	467.29	76,168.27	121.00	19,723.00	95,891.27
4	คอนกรีตหยาบ (St. 180 ksc.Cube)	1	ลบ.ม.	2,280.37	2,280.37	427.00	427.00	2,707.37
5	คอนกรีตโครงสร้าง (ผสมเสร็จ St. 240 ksc.Cube)	79	ลบ.ม.	2,436.14	192,455.06	533.00	42,107.00	234,562.06
6	แบบหล่อคอนกรีต							
	- แบบหล่อ	212	ตร.ม.	190.00	40,280.00	-	-	40,280.00
	- คร่าวยึดแบบ	63	ลบ.ฟ.	180.00	11,340.00	-	-	11,340.00
	- ไม้ค้ำยัน	180	ต้น	35.00	6,300.00	-	-	6,300.00
	- ค่าแรงประกอบแบบ (คิด 100%)	212	ตร.ม.	-	-	163.00	34,556.00	34,556.00
7	ตะปู	53	กก.	65.42	3,467.26	-	-	3,467.26
8	เหล็กเสริมเส้นกลม SR-24							
	- RB 6	805	กก.	24.20	19,481.00	4.90	3,944.50	23,425.50
	- RB 9	107	กก.	23.41	2,504.87	4.90	524.30	3,029.17
9	เหล็กเสริมเส้นกลม SD-40							
	- DB 12	3,328	กก.	23.04	76,677.12	3.90	12,979.20	89,656.32
10	ลวดผูกเหล็ก เบอร์18	76	กก.	44.39	3,373.64	-	-	3,373.64
11	ตะแกรงไวท์เมท 4มม. #0.25x0.25 มม.	425	ตร.ม.	25.00	10,625.00	6.00	2,550.00	13,175.00
	1.1.1 งานโครงสร้าง คสล. ชนิด ฐานรากไม่ตอกเข็ม				613,942.59		187,471.00	801,413.59
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานโครงหลังคา							
1	หลังคาเมทัลชีท 0.47 มม. ติด PU โฟม 1"	455	ตร.ม.	530.06	241,177.30	72.00	32,760.00	273,937.30
2	แฟลชชิ่งเหล็กแผ่นเรียบเคลือบสังกะสี	86	ตร.ม.	92.00	7,912.00	51.00	4,386.00	12,298.00
3	น็อตยึดหลังคา	25	กล่อง	150.00	3,750.00	-	-	3,750.00
4	เหล็ก C-100x50x20x3.2 มม.	161	ท่อน	740.37	119,199.57	-	-	119,199.57
5	เหล็ก C-75x45x15x2.3 มม.	84	ท่อน	479.39	40,268.76	-	-	40,268.76
6	เหล็กกล่อง □ 1"x1" หนา 1.2 มม.	15	ท่อน	250.47	3,757.05	-	-	3,757.05
7	ค่าแรงงานเหล็กโครงหลังคา	6,932	กก.	-	-	12.00	83,184.00	83,184.00
8	งานทาสีกันสนิม + สีน้ำมันเหล็กโครงหลังคา	5	กระป๋อง	490.00	2,450.00	500.00	2,500.00	4,950.00
	1.2.1 งานโครงหลังคา				418,514.68		122,830.00	541,344.68
	1.2.2 งานทาสี							
9	งานทาสีน้ำอะคริลิคผนัง	587	ตร.ม.	35.00	20,545.00	35.00	20,545.00	41,090.00
10	งานทาสีน้ำอะคริลิคเพดาน+ผนังปิดหน้าจั่ว	520	ตร.ม.	31.00	16,120.00	31.00	16,120.00	32,240.00
	1.2.2 งานทาสี				36,665.00		36,665.00	73,330.00
	1.2.3 งานพื้น+ผนัง+ฝ้าเพดาน							
1	ผนังก่ออิฐบล็อกตัน ขนาด 7x15x30 ซม. (รวมปูนก่อ)	290	ตร.ม.	157.81	45,764.90	93.00	26,970.00	72,734.90
2	งานฉาบปูน	616	ตร.ม.	84.00	51,744.00	96.00	59,136.00	110,880.00
3	งานเสาเอ็น-ทับหลัง	120	ตร.ม.	100.00	12,000.00	51.00	6,120.00	18,120.00
4	งานพื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 24 x24"	312	ตร.ม.	464.34	144,874.08	178.00	55,536.00	200,410.08
5	งานพื้นปูกระเบื้องห้องน้ำ ขนาด 12"x12"	8	ตร.ม.	316.00	2,528.00	161.00	1,288.00	3,816.00
5	งานบุกระเบื้องห้องน้ำ ขนาด 12"x12"	32	ตร.ม.	241.00	7,712.00	169.00	5,408.00	13,120.00
6	ขัดหยาบ (พื้นที่ดาด)	92	ตร.ม.	-	-	75.00	6,900.00	6,900.00

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง
.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

8	ฝ้าสมาทบอร์ด ขนาด 6 มม. โครงเคร่า @0.6x1.20 ม.	130	ตร.ม.	380.00	49,400.00	77.00	10,010.00	59,410.00
9	ฝ้ายิปซั่มบอร์ด ขนาด 9 มม. โครงเคร่า @0.6x1.20 ม.	312	ตร.ม.	295.00	92,040.00	77.00	24,024.00	116,064.00
10	ฝ้ายิปซั่มบอร์ด ขนาด 9 มม.(กันชื้น) โครงเคร่า @0.6x1.20 ม.	8	ตร.ม.	326.00	2,608.00	77.00	616.00	3,224.00
11	ไม้เฌอร่าปิดหน้าจั่วภายนอก	70	ตร.ม.	300.00	21,000.00	74.00	5,180.00	26,180.00
12	เชิงชาย ปิดนก	110	ตร.ม.	233.00	25,630.00	95.00	10,450.00	36,080.00
13	ป้ายอาคารพัสดุ	2	ตร.ม.	1,000.00	2,000.00	200.00	400.00	2,400.00
14	บานเกล็ดอลูมิเนียม เกล็ดนอน	5	ชุด	2,500.00	12,500.00	300.00	1,500.00	14,000.00
	1.2.3 งานพื้น+ผนัง+ฝ้าเพดาน				469,800.98		213,538.00	683,338.98
	1.2.4 งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์							
1	D1 ชุดประตูบานเลื่อนคู่+บานติดตาย กระจกใสสีเขียว 5 มม.	4	ชุด	14,400.00	57,600.00		-	57,600.00
	เฟรมอลูมิเนียมสีบลอนด์ หนา 1.5 มม. + มือจับแบบฝัง							
	ขนาดรวม : 2.40 x 2.00 ม.							
2	D3 ชุดประตูบานUPVC เปิดเดี่ยว	1	ชุด	1,920.00	1,920.00		-	1,920.00
	เฟรมUPVC + ลูกบิดสแตนเลส							
	ขนาดรวม : 0.90 x 2.00 ม.							
3	D3 ชุดประตูบานUPVC เปิดเดี่ยว	2	ชุด	1,730.00	3,460.00		-	3,460.00
	เฟรมUPVC + ลูกบิดสแตนเลส							
	PVC เกล็ดระบายอากาศ							
	ขนาดรวม : 0.80 x 2.00 ม.							
4	D4 ชุดประตูบานเลื่อน 1 บาน กระจกใส 5 มม.	4	ชุด	18,000.00	72,000.00	-	-	72,000.00
	เฟรมอลูมิเนียมสีบลอนด์ หนา 1.5 มม. + มือจับแบบฝัง							
	ขนาดรวม : 3.00 x 2.00 ม.							
5	W1 ชุดหน้าต่างบานเลื่อนสลับ กระจกใส 5 มม.	6	ชุด	4,620.00	27,720.00	-	-	27,720.00
	เฟรมอลูมิเนียมสีบลอนด์ หนา 1.5 มม. + มือจับแบบฝัง							
	ขนาดรวม : 1.40 x 1.10 ม.							
6	W2 ชุดหน้าต่างบานเลื่อนคู่+บานติดตาย กระจกใส 5 มม.	8	ชุด	7,920.00	63,360.00	-	-	63,360.00
	เฟรมอลูมิเนียมสีบลอนด์ หนา 1.5 มม. + มือจับแบบฝัง							
	ขนาดรวม : 2.40 x 1.10 ม.							
7	W3 ชุดหน้าต่างบานกระทุ้ง กระจกใส 5 มม.	2	ชุด	1,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00
	เฟรมอลูมิเนียมสีอบขาว หนา 1.5 มม. + มือจับแบบฝัง							
	ขนาดรวม : 0.60 x 0.45 ม.							
	1.2.4 งานประตู - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์				228,060.00		-	228,060.00
	1.2.5 งานสุขภัณฑ์							
1	ชักโครกนั่งราบ แบบ 2 ชิ้น	1	ชุด	2,790.00	2,790.00	461.00	461.00	3,251.00
2	ฝักบัวฉีดชำระสายอ่อน	1	ชุด	490.00	490.00	72.00	72.00	562.00
3	กระจกเงา กรอบพลาสติดทรงรี	1	ชุด	438.00	438.00	72.00	72.00	510.00
4	อ่างล้างหน้า พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	1,750.00	1,750.00	461.00	461.00	2,211.00
6	อ่างล้างจานขาตั้งสแตนเลส 2 หลุม 1 ที่พัก	1	ชุด	4,790.00	4,790.00	-	-	4,790.00
7	ที่ใส่กระดาษชำระ แบบยึดสกรู	1	ชุด	84.00	84.00	72.00	72.00	156.00
	1.2.5 งานสุขภัณฑ์				10,342.00		1,138.00	11,480.00
	1.3 งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง							
1	ท่อประปา PVC							
	- Dia. 1/2" ชั้น 13.5	30	ม.	15.53	465.90	31.00	930.00	1,395.90
	- Dia. 3" ชั้น 8.5	25	ม.	115.65	2,891.25	77.00	1,925.00	4,816.25
	- Dia. 4" ชั้น 8.5	30	ม.	196.61	5,898.30	123.00	3,690.00	9,588.30
	- ข้อต่อท่อ	1	งาน	4,627.73	4,627.73	1,388.32	1,388.32	6,016.04
	- อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	งาน	2,776.64	2,776.64	832.99	832.99	3,609.63
	- ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีและทำสัญลักษณ์ท่อ	1	งาน	1,341.73	1,341.73	402.52	402.52	1,744.25
2	ชุดดักกลิ่นท่อน้ำทิ้งห้องน้ำ	2	ชุด	300.00	600.00	50.00	100.00	700.00
3	ก๊อกน้ำทองเหลือง ขนาด 3/8"	2	ชุด	113.39	226.78	20.00	40.00	266.78
4	วาล์วฝักบัว	2	ชุด	450.00	900.00	20.00	40.00	940.00
5	วงบ่อซีเมนต์ 100x100x40 ซม.	5	ชุด	640.00	3,200.00	-	-	3,200.00
6	ขุดดิน	5	ลบ.ม.	-	-	550.00	2,750.00	2,750.00
7	อุปกรณ์เสริมหม้อน้ำ น้ำเย็น	1	งาน	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00
8	CO2 FIRE EXTINGUISHER 10 LBS. (10B:C)	2	ชุด	3,200.00	6,400.00	200.00	400.00	6,800.00

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

	1.3 งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง				31,328.32		12,498.83	43,827.14
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร							
1	โคมดาวน์ไลท์ฝังฝ้า (8") Panel LED 24W	2	จุด	1,715.00	3,430.00	138.00	276.00	3,706.00
2	ชุดสายกราวด์	1	จุด	1,289.00	1,289.00	138.00	138.00	1,427.00
3	พัดลมระบายอากาศฝังฝ้าเพดาน 8"	2	จุด	399.00	798.00	410.00	820.00	1,618.00
4	โคมไฟฟ้าแบบมีตะแกรง 1x18W ขนาด 30x120 ซม.	7	ม.	850.00	5,950.00	118.00	826.00	6,776.00
5	โคมไฟฟ้าแบบมีตะแกรง 2x18W ขนาด 30x120 ซม.	33	ม.	250.00	8,250.00	118.00	3,894.00	12,144.00
6	สวิทช์ทางเดียว 1S	15	ชุด	70.00	1,050.00	82.00	1,230.00	2,280.00
7	สวิทช์ทางเดียว 1S (พัดลมระบายอากาศ)	2	ชุด	70.00	140.00	82.00	164.00	304.00
8	เต้ารับคู่ แบบมีสายกราวน์	22	ชุด	180.00	3,960.00	92.00	2,024.00	5,984.00
9	สายไฟ THW 1.5 Sq.mm	400	ม.	31.40	12,560.00	10.00	4,000.00	16,560.00
10	สายไฟ THW 2.5 Sq.mm	600	ม.	20.63	12,378.00	12.00	7,200.00	19,578.00
11	สายไฟ THW 16 Sq.mm	100	ม.	13.08	1,308.00	26.00	2,600.00	3,908.00
12	DIA. 1/2 " UPVC สีเหลือง	85	ม.	11.00	935.00	21.00	1,785.00	2,720.00
13	แรกซ์คู่ พร้อมลูกถ้วย	1	ชุด	250.00	250.00	103.00	103.00	353.00
14	อุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	2,000.00	2,000.00	-	0.00	2,000.00
15	PANEL BOARD จำนวน 16 ช่อง	1	ตู้	20,790.00	20,790.00	1,500.00	1,500.00	22,290.00
	พร้อมลูกเบรกที่ใช้งาน							
	- ระบบอินเตอร์เน็ต							
17	เต้ารับสัญญาณอินเตอร์เน็ต	2	ชุด	350.00	700.00	113.00	226.00	926.00
18	UTP CAT 6	35	ม.	23.00	805.00	12.00	420.00	1,225.00
19	DIA. 1/2 " UPVC สีขาว	35	ม.	14.00	490.00	23.00	805.00	1,295.00
20	อุปกรณ์ประกอบ	1	ม.	196.00	196.00	58.80	58.80	254.80
.	- ระบบโทรศัพท์							
17	เต้าเสียบโทรศัพท์	2	ชุด	350.00	700.00	113.00	226.00	926.00
18	TPEV 10 PRS. -0.65mm.	35	ม.	71.00	2,485.00	12.00	420.00	2,905.00
19	DIA. 1/2 " UPVC สีขาว	35	ม.	14.00	490.00	23.00	805.00	1,295.00
20	อุปกรณ์ประกอบ	1	ม.	196.00	196.00	58.80	58.80	254.80
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร				81,150.00		29,579.60	110,729.60

หมายเหตุ : - ปริมาณงานและราคาต่อหน่วยในบัญชีวัสดุนี้ เป็นราคาเบื้องต้นเพื่อประกอบสำหรับขอจัดตั้งงบประมาณเท่านั้น
ไม่สามารถใช้เป็นแนวทางในการกำหนดราคาได้ ผู้กำหนดราคากลาง จะต้องจัดทำปริมาณงานและราคาต่อหน่วย
ตามแบบรูปและเอกสารรายการประกอบแบบก่อสร้างให้ครบถ้วนและสมบูรณ์ตามที่แบบกำหนด
- ค่าใช้จ่ายพิเศษให้เป็นดุลยพินิจของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง พิจารณาตามความเหมาะสมและตามสถานที่ก่อสร้างนั้นๆ

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ