

โครงการ ต่อเติมอาคารผู้ป่วยนอก OPD

ปร.4 แผ่นที่

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง อำเภอทุ่งเขาหลวง จังหวัดร้อยเอ็ด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง

เมื่อวันที่ เดือน ธันวาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
1	งานทาสี, ย้ายแอร์ รื้อหน้าต่างบานเกล็ด, บานผัด ย้ายแอร์	7 5	ชุด ชุด			150.00 1,300.00	1,050.00 6,500.00	1,050.00 6,500.00	
2	งานฐานราก ดินขุดถมดิน คอนกรีต 1:2:4 เหล็กเส้นกลม DB 16 mm. เหล็กเส้นกลม RB 6 mm. ไม้แบบรวม ลวดผูกเหล็ก	29 3.5 27 9 15,000 8,000	ลบ.ม. ลบ.ม. เส้น เส้น ตร.ม. กก.			99.00 350.00 26.00 33.00 105.00 64.00	2,871.00 1,225.00 702.00 297.00 1,575.00 512.00	2,871.00 7,947.00 7,279.00 699.00 4,575.00 512.00	
3	งานโครงสร้าง คอนกรีต 1:2:4 เหล็กเส้น DB 20 mm. เหล็กเส้น DB 16 mm. เหล็กเส้น RB 9 mm. เหล็กเส้น RB 6 mm. ลวดผูกเหล็ก ไม้แบบรวม ตะปูรวม	6.40 34 22 36 26 7 20 5	ลบ.ม. เส้น เส้น เส้น เส้น กก. ตร.ม. กก.			305.00 23.00 26.00 33.00 33.00 150.00 50.00	1,952.00 782.00 572.00 1,188.00 858.00 3,000.00 250.00	14,243.00 14,164.00 5,931.00 3,928.00 2,020.20 448.00 7,000.00 250.00	
								86,968.00	

ประธานกรรมการ

(นายชาญชัย วัชรทอง)

กรรมการ

(นายบุญเกียรติ สังข์โคตร)

กรรมการ

(นายณัฐพงศ์ หงษ์ทวี)

ป.ร.4 แผ่นที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
4	งานพื้น								
	แผ่นพื้นสำเร็จ ขนาด 0.35X0.05X5 m	48	แผ่น	290	13,920			15,120	
	คอนกรีต Topping	4	ลบ.ม	1,920.50	7682	305	1220	8,902	
	เหล็กเส้นกลม ศก. 6 มม.	20	เส้น	44.9	898	33	660	1,558	
5	พ.1 พื้นหินขัด	80	ตร.ม	290	23,200	153	12,240	35,440	
	งานผนัง								
	ผนังก่ออิฐบุลวด	79.00	ตร.ม	100	7,900	60	4,740	12,640	
	ผนังฉาบปูนเรียบ	158	ตร.ม	60	9,480	82	12,956	22,436	
	สีน้ำพลาสติกกรองพื้น	158	ตร.ม	30	4,740	30	4,740	9,480	
	สีน้ำพลาสติกทากายใน	79	ตร.ม	35	2,765	30	2,370	5,135	
	สีน้ำพลาสติกทากายนอก	79	ตร.ม	38	3,002	30	2,370	5,372	
								116,083	

.....ประธานกรรมการ
(นายชาญชัย วันทอง)

.....กรรมการ
(นายบุญเกียรติ สังข์โคตร)

.....กรรมการ
(นายณัฐพงศ์ พงษ์ทวี)

ปร.4 แผ่นที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
10	พัดลมดูดอากาศ	3	ชุด	1,325	3,975	300	900	4,875	
11	พัดลมติดผนัง	3	ชุด	1000	3,000	300	900	3,900	
12	ประตูกรอบเหล็กติดกระจก ออปสี(ป1)	6	ชุด	6000	36,000	500	3,000	39,000	
13	ประตูกระจกกรอบอลูมิเนียม(ป2)	2	ชุด	5,500	11,000	500	1,000	12,000	
14	หน้าต่างกระจกกรอบอลูมิเนียม(น1)	10	ชุด	3,450	34,500	100	1,000	35,500	
15	อ่างล้างมือพร้อมกระจก	3	ชุด	1500	4,500	100	300	4,800	
16	เคาร์เตอร์วางอุปกรณ์ทางการแพทย์ ห้องผ่าตัด	1.00	ชุด						
17	อิฐบดอัด	30	ตร.ม	100	3,000	60	1,800	4,800	
18	ฉาบผนัง	30	ตร.ม	60	1,800	82	2,460	4,260	
รวม								121,135	

.....ประธานกรรมการ
(นายชาญชัย วันทอง)

.....กรรมการ
(นายบุญเกียรติ สังข์โคตร)

.....กรรมการ
(นายณัฐพงศ์ พงษ์ทวี)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุแต่ละค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
6	งานโครงหลังคา	105	ตร.ม						
	เหล็ก C 150X55X20X3.2 มม.	7	ท่อน	948.51	6,640	405	2,835	9,475	
	เหล็กกลม ขนาด 1 1/2" หน้า 2.3 มม.	33	ท่อน	364	12,012	60	1,980	13,992	
	เหล็กกล่อง ขนาด 1"x2" หน้า 2.3 มม.	35	ท่อน	362	12,670	60	2,100	14,770	
	แผ่นหลังคาเมทัลชีท เบอร์ 35	105	ตร.ม	125	13,125	70	7,350	20,475	
	สกรูยึดแผ่นหลังคาขนาด 1 1/2"	800	ตัว	2	1,600			1,600	
7	ใบตัด	5	ใบ						
	ลาวเชื่อม	10	กล่อง						
	น้ำมันสน	5,000	แกลลอน						
8	งานฝ้าเพดาน								
	ฝ้ายิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ(รวมทาสี)	80,000	ตร.ม	275	22,000	70	5,600	27,600	
	ฝ้าสไมร์ทบอร์ดแผ่นเรียบ(รวมทาสี)	25	ตร.ม	245	6,125	70	1,750	7,875	
	งานระบบไฟฟ้า								
	ชุดหลอดไฟ ฟลูออโรสเซนส์ครบ 36 W	11 ชุด		2220	24,420	150	1650	26,070	
	ชุดสวิตช์ไฟเปิด-ปิด	11 ชุด		115	1265	90	990	2,255	
9	ชุดปลั๊กไฟ	4 ชุด		115	460	90	360	820	
	วางระบบแอร์	4 ชุด		300	1200	115	460	1660	
	งานประตู่ - หน้าต่าง								
	ป1	5 ชุด		6,000	30,000	500	2,500	32,500	
	น1	4 ชุด		3,450	13,800	500	2,000	15,800	
	น2	1 ชุด		3,000	3,000	500	500	3,500	
รวม								178,392	

.....ประธานกรรมการ

(นายชาญชัย วันทอง)

.....กรรมการ

(นายบุญเกียรติ สังข์โคตร)

.....กรรมการ

(นายณัฐพงศ์ พงษ์ทวี)

ปร.4 แผ่นที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ค่าต่อหน่วย	รวม		
19	ผนังสปรตบอร์ดแผ่นเรียบ หนา 8 มม.	40	แผ่น	245	9,800	70	2800	12,600	
20	เหล็ก C 75X45X15 มม. หนา 2.3 มม.	14	ท่อน	586.45	8,210	200	2800	11,010	
21	สกรูเกลียว 2"	4	กล่อง	200	800			800	
22	กระเบื้องปูพื้นขนาด 8"X8" ชนิดผิวหยาบ	4	ตรม.	176	704	85	340	1,044	
23	กระเบื้องปูผนังขนาด 8"X8" ชนิดผิวหยาบ	25	ตรม.	176	4,400	85	2,125	6,525	
24	ประตูห้องน้ำ พิธี (น.3)	1	บาน	1210	1,210	155	155	1,365	
25	สีน้ำพลาสติกกรองพื้นภายใน+ภายนอก	8.00	ตรม.	30	240	30	240	480	
26	สีน้ำพลาสติกภายใน+ภายนอก	8	ตรม.	38	304	30	240	544	
27	ชักโครก	1	ชุด	2950	2,950	450	450	3,400	
28	สายฉีดชำระ	1	ชุด	360	360	35	35	395	
29	สายฝักบัว	1	ชุด	1310	1,310	70	70	1,380	
30	ฝาตะแกรงเหล็กระบายน้ำขนาด 4"	1	อัน	400	400	100	100	500	
รวม								41,803	

ประธานกรรมการ

(นายชาญชัย วัฒนวงศ์)

กรรมการ

(นายบุญเกียรติ สังข์โคตร)

กรรมการ

(นายณัฐพงศ์ พงษ์ทวี)

สรุปผลการประมาณการราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5

โครงการ ต่อเติมอาคารผู้ป่วยนอก OPD ผู้ป่วยนอก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง

ประมาณราคาตาม แบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง อำเภอทุ่งเขาหลวง จังหวัดร้อยเอ็ด

เมื่อวันที่..... เดือน มกราคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง ทั้งหมดรวมเป็น	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	544,381	1.3074	711,723.72	
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %				
รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				711,723.72	
คิดเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น				711,000.00	

.....ประธานกรรมการ
(นายชาญชัย วันทอง)

.....กรรมการ
(นายบุญเกียรติ สังข์โคตร)

.....กรรมการ
(นายณัฐพงศ์ หงษ์ทวี)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ต่อเติมอาคารผู้ป่วยนอก (OPD) โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง ตำบลทุ่งเขาหลวง	
อำเภอทุ่งเขาหลวง จังหวัดร้อยเอ็ด	
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง ตำบลทุ่งเขาหลวง อำเภอทุ่งเขาหลวง จังหวัดร้อยเอ็ด	
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๘๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน	
โดยสังเขป ต่อเติมอาคารผู้ป่วยนอก (OPD)	
๑. งานทุบรื้อ, ย้ายแอร์	
๒. งานฐานราก	
๓. งานโครงสร้าง	
๔. งานพื้น, ผนัง	
๕. งานระบบไฟฟ้า	
๖. งานท่อน้ำภายในห้องพัก	
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๗๑๑,๐๐๐.๐๐ บาท	
๕. บัญชีประมาณราคากลาง	
๕.๑ ตามแบบ พร.๔ และ พร.๕	
๕.๒	
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
๖.๑ นายชาญชัย วันทอง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายบุญเกียรติ สังข์โคตร	กรรมการ
๖.๓ นายณัฐพงศ์ หงษ์ทวี	กรรมการ

โครงการ ต่อเติมอาคารผู้ป่วยนอก OPD

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง อำเภอทุ่งเขาหลวง จังหวัดร้อยเอ็ด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง

เมื่อวันที่ เดือน มกราคม 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		วัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
1	งานรื้อคอนกรีตเสริมเหล็ก(ชนทิง)	50	ตรม.			275	13,750	13,750	
2	งานดินถม	10	ลบม.			99	990	990	
3	ทรายรองพื้น	15	ลบม.	186.92	2,804	99	1,485	4,289	
4	เหล็ก RB 6 มม,	0.020	ตัน	21,657.84	433.1	3,300	66	499	
5	คอนกรีตสำเร็จ	12	ลบม.	1920.5	23,046	350	4,200	27,246	
6	หินขัด	35	ตรม.	290	10,150	153	5,355	15,505	
7	เหล็ก 1 1/2"X1 1/2"หนา 2 มม.	28	ท่อน	422.5	11,830	300	8,400	20,230	
8	เหล็ก 2"X2" หนา 2 มม.	18	ท่อน	451	8,118.00	350	6,300	14,418	
9	แผ่นโพลีคาร์บอเนต	16.000	แผ่น	350	5,600		-	5,600	
10	สีทาโลหะ	4.000	กระป๋อง	400	1,600		-	1,600	
11	ใบตัด	2.000	ใบ						
12	ลวดเชื่อม	1	กิโลกรัม						
รวม								104,127	

.....ประธานกรรมการ

(นายชาญชัย วันทอง)

.....กรรมการ

(นายบุญเกียรติ สังข์โคตร)

.....กรรมการ

(นายณัฐพงศ์ พงษ์ทวี)

สรุปผลการประมาณการราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5

โครงการ ต่อเติมอาคารผู้ป่วยนอก OPD ผู้ป่วยนอก(พื้นและหลังคา)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง

ประมาณราคาตาม แบบ ปร.4

จำนวน 1 แผ่น

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง อำเภอทุ่งเขาหลวง จังหวัดร้อยเอ็ด

เมื่อวันที่..... เดือน มกราคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ราคาก่อสร้าง ทั้งหมดรวมเป็น	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	104,127	1.3074	136,135.64	
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
รวมราคาก่อสร้างทั้งสิ้น				136,135.64	
คิดเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น				136,000.00	

.....ประธานกรรมการ
(นายชาญชัย วันทอง)

.....กรรมการ
(นายบุญเกียรติ สังข์โคตร)

.....กรรมการ
(นายณัฐพงศ์ หงษ์ทวี)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ <u>ทูปม้าหินอ่อน ปรับพื้นที่ดินอ่อน มุ่งหลังคาบังแดด</u>	
<u>โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง ตำบลทุ่งเขาหลวง อำเภอทุ่งเขาหลวง จังหวัดร้อยเอ็ด</u>	
<u>/หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง ตำบลทุ่งเขาหลวง อำเภอทุ่งเขาหลวง จังหวัดร้อยเอ็ด</u>	
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	<u>๑๑๕,๐๐๐.๐๐</u> บาท
๓. ลักษณะงาน	
โดยสังเขป <u>ทูปม้าหินอ่อน ปรับพื้นที่ดินอ่อน มุ่งหลังคาบังแดด</u>	
๑. งานรื้อคอนกรีตเสริมเหล็ก (ชนทิ้ง)	
๒. งานดินถม	
๓. คอนกรีตสำเร็จ	
๔. สีทาโลหะ	
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ <u>๑๓/ มกราคม ๒๕๖๑</u> เป็นเงิน <u>๑๓๖,๐๐๐.๐๐</u> บาท	
๕. บัญชีประมาณราคากลาง	
๕.๑ <u>ตามแบบ พร.๔ และ พร.๕</u>	
๕.๒ <u> </u>	
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
๖.๑ <u>นายชาญชัย วันทอง</u>	<u>ประธานกรรมการ</u>
๖.๒ <u>นายบุญเกียรติ สังข์โคตร</u>	<u>กรรมการ</u>
๖.๓ <u>นายณัฐพงศ์ หงษ์ทวี</u>	<u>กรรมการ</u>

โครงการ ต่อเติมอาคารผู้ป่วยนอก OPD

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง อำเภอทุ่งเขาหลวง จังหวัดร้อยเอ็ด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง

เมื่อวันที่ เดือน มกราคม 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
1	เหล็กกล่อง 1 1/2"x2" หนา 2.3มม.	8	ท่อน	390	3,120	300	2,400	5,520	
2	เหล็กฉาก 75X75 มม. หนา 4.1 กก.	5	ท่อน	850	4,250	350	1,750	6,000	
3	กระฉกกรอบอลูมิเนียมพร้อมชุด	6	ตรม.	1,758	10,548	157	942	11,490	
4	ใบตัด				-				
5	ลวดเชื่อม								
6	สีทาโลหะ	1	กระป๋อง	400	400		-	400	
รวม								23,010	


.....ประธานกรรมการ

(นายชาญชัย วันทอง)


.....กรรมการ

(นายบุญเกียรติ สังข์โคตร)


.....กรรมการ

(นายณัฐพงศ์ หงษ์ทวี)

สรุปราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ต่อเติมกันสาดหน้าอาคาร OPD(กระจกบานสไลด์)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง

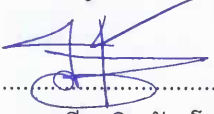
ประมาณราคาตาม แบบ ปร.4

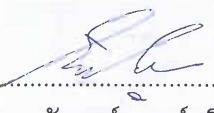
จำนวน 1 แผ่น

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง อำเภอทุ่งเขาหลวง จังหวัดร้อยเอ็ด

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง ทั้งหมดรวมเป็น	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%	23,010	1.3074	30,083.27	
รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				30,083.27	
คิดเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น				30,000.00	


.....ประธานกรรมการ
(นายชาญชัย วันทอง)


.....กรรมการ
(นายบุญเกียรติ สังข์โคตร)


.....กรรมการ
(นายณัฐพงศ์ หงษ์ทวี)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ มุ่งกันลม กันสาดหน้าอาคารผู้ป่วยนอก (กระจกแผ่นสไลด์กรอบอลูมิเนียม)	
โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง ตำบลทุ่งเขาหลวง อำเภอทุ่งเขาหลวง จังหวัดร้อยเอ็ด	
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลทุ่งเขาหลวง ตำบลทุ่งเขาหลวง อำเภอทุ่งเขาหลวง จังหวัดร้อยเอ็ด	
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๕๓,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน	
โดยสังเขป มุ่งกันลม กันสาดหน้าอาคารผู้ป่วยนอก (กระจกแผ่นสไลด์กรอบอลูมิเนียม)	
๑. เหล็กกล่อง ๑.๕"x๒" หนา ๒.๓ มม.	
๒. เหล็กฉาก ๗๕x๗๕ มม. หนัก ๔๑.๑ กก.	
๓. กระจกกรอบอลูมิเนียมพร้อมชุด	
๔. สีทาโลหะ	
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗/ มกราคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท	
๕. บัญชีประมาณราคากลาง	
๕.๑ ตามแบบ พร.๔ และ พร.๕	
๕.๒	
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
๖.๑ นายชาญชัย วันทอง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายบุญเกียรติ สังข์โคตร	กรรมการ
๖.๓ นายณัฐพงศ์ หงษ์ทวี	กรรมการ