ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง ในงาน จ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

จ้างปรับปรุงทางลาดบันไดทางขึ้น ปรับปรุงห้องแพทย์แผนไทยและห้องซักล้าง ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองลาน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

โรงพยาบาลมะการักษ์ จังหวัดกาญจนบุรี

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๗๐๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

จ้างปรับปรุงทางลาดบันไดทางขึ้น ปรับปรุงห้องแพทย์แผนไทยและห้องซักล้าง ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองลาน

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

วันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๔ คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดการจ้างและกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) จ้างปรับปรุงทางลาดบันไดทางขึ้น ปรับปรุงห้องแพทย์แผนไทยและห้องซักล้าง ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองลาน ในราคา ๗๐๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน)

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๔.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา แบบ ปร. ๔

๔.๒ แบบสรุปประมาณการงาน จ้างปรับปรุงทางลาดบันไดทางขึ้น ปรับปรุงห้องแพทย์แผนไทย และห้องซักล้าง ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองลาน แบบ ปร. ๕ ,ปร ๖

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ นางวันเพ็ญ รุ่งเช้า ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

๕.๒ นายพงศพัศ พิกุลทอง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน

๕.๓ นายวิโรจน์ ทรัพย์ศิริกาญจนา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองนกแก้ว

คณะกรรมการพิจารณาราคากลาง

(ลงชื่อ) ..... นางวันเพ็ญ รุ่งเช้า ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ) ..... นายพงศพัศ พิกุลทอง ตำแหน่ง เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน

(ลงชื่อ) ..... นายวิโรจน์ ทรัพย์ศิริกาญจนา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองนกแก้ว

แบบ ปร.5 , ปร.6

สรุปประมาณการ

จ้างปรับปรุงทางลาดบันไดทางขึ้น ปรับปรุงห้องแพทย์แผนไทยและห้องซักล้าง ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองลาน

ของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดกาญจนบุรี ที่ 1869/2563 ลงวันที่ 30 เมษายน 2563

ประเภทงาน จ้างปรับปรุงทางลาดบันไดทางขึ้น ปรับปรุงห้องแพทย์แผนไทยและห้องซักล้าง ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองลาน

เจ้าของโครงการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกาญจนบุรี (โรงพยาบาลมะการักษ์)

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองลาน อำเภอท่ามะกา จังหวัดกาญจนบุรี

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ ๑๗ มกราคม 2564

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	จ้างปรับปรุงทางลาดบันไดทางขึ้น	575,966.08	1.3053	751,808.52	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
	ปรับปรุงห้องแพทย์แผนไทยและห้องซักล้าง				ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
	ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองลาน				เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
					เงินประกันผลงาน 0 %
สรุป	รวมเงิน งานจ้างปรับปรุงฯ			751,808.52	
	คิดเป็นเงินประมาณ			700,000.00	
	ตัวอักษร	**(เจ็ดแสนบาทถ้วน)**			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

..... ประธานกรรมการ

(นางวันเพ็ญ รุ่งเช้า)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

..... กรรมการ

(นายพงศพัศ พิกุลทอง)

เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน

..... กรรมการ

(นายวิโรจน์ ทรัพย์ศิริกาญจนา)

ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองนกแก้ว

หมายเหตุ

ปริมาณงานที่ปรากฏในบัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคานี้ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้ หากประสงค์จะใช้แบบฟอร์มบัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคานี้ให้ผู้เสนอราคากรอกรายละเอียดในการเสนอราคาต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกทั้งหมดก่อน

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง จ้างปรับปรุงทางลาดบันไดทางขึ้น ปรับปรุงห้องแพทย์แผนไทยและห้องซักล้าง ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองลาน

สถานที่ก่อสร้าง ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองลาน อำเภอท่ามะกา จังหวัดกาญจนบุรี แบบเลขที่ ปรับปรุง/

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ปรับปรุงทางลาดบันไดทางขึ้น							
	1. งานรื้อถอนและขนทิ้ง							
1.1	งานรื้อถอนและขนทิ้ง	16.50	ลบ.ม.	-	-	500.00	8,250.00	8,250.00
	2. งานดิน							
2.1	ขุดดิน-กลบคืนฐานราก	10.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	990.00	990.00
2.2	คอนกรีตหยาบ	0.50	ลบ.ม.	1,645.00	822.50	398.00	199.00	1,021.50
2.3	ทรายหยาบ	0.50	ลบ.ม.	360.00	180.00	91.00	45.50	225.50
	3. งานโครงสร้าง							
3.1	คอนกรีต 1:2:4	7.00	ลบ.ม.	1,645.00	11,515.00	391.00	2,737.00	14,252.00
3.2	ไม้แบบ	26.81	ลบ.ฟ.	400.00	10,724.00	-	-	10,724.00
3.3	ตะปู	10.00	กก.	46.00	460.00	-	-	460.00
3.4	ไม้เคร่ายึดแบบ	8.93	ลบ.ฟ.	400.00	3,572.00	-	-	3,572.00
3.5	ไม้อัดหนา 10 มม.	5.00	แผ่น	400.00	2,000.00	-	-	2,000.00
	4. งานเหล็กเสริม							
4.1	RB Ø6 มม.	355.20	กก.	21.333	7,577.48	4.10	1,456.32	9,033.80
4.2	RB Ø9 มม.	74.80	กก.	20.933	1,565.79	4.10	306.68	1,872.47
4.3	DB Ø12 มม.	284.16	กก.	20.933	5,948.32	3.30	937.73	6,886.05
4.4	ลวดผูกเหล็ก	30.00	กก.	27.00	810.00	-	-	810.00
	5. งานมุงหลังคา							
5.1	งานรื้อหลังคา	25.00	ตร.ม.	-	-	5.00	125.00	125.00
5.2	แผ่นโพลีคาร์บอเนต 1.22x2.44 ม. หนา 0.6 ซม.	10.00	แผ่น	610.00	6,100.00	80.00	800.00	6,900.00
	6. งานผนัง							
6.1	ผนังก่ออิฐบล็อคเต็มแผ่น	6.00	ตร.ม.	584.00	3,504.00	167.00	1,002.00	4,506.00
	7. งานตบแต่งผนัง							
7.1	งานฉาบปูนเรียบ	3.00	ตร.ม.	75.00	225.00	82.00	246.00	471.00
	8. งานพื้น							
8.1	พื้น คสล. ผิวทรายล้าง	13.50	ตร.ม.	310.00	4,185.00	99.00	1,336.50	5,521.50
	9. งานบันได							
9.1	แสตนเลส Ø2 "	8.00	ท่อน	980.00	7,840.00	800.00	6,400.00	14,240.00
9.2	จมูกบันไดทองเหลืองสำเร็จ	15.00	ตร.ม.	308.00	4,620.00	40.00	600.00	5,220.00
	10. งานพื้นสำเร็จรูป							
10.1	พื้นสำเร็จรูป	4.50	ตร.ม.	350.00	1,575.00	40.00	180.00	1,755.00
	11. งานทาสี							
11.1	สีน้ำมัน	43.20	ตร.ม.	60.00	2,592.00	35.00	1,512.00	4,104.00

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง จ้างปรับปรุงทางลาดบันไดทางขึ้น ปรับปรุงห้องแพทย์แผนไทยและห้องซักล้าง ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองลาน

สถานที่ก่อสร้าง ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองลาน อำเภอท่ามะกา จังหวัดกาญจนบุรี แบบเลขที่ ปรับปรุง/

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ปรับปรุงห้องแพทย์แผนไทย							
	12. งานดิน							
12.1	ขุดดิน-กลบคืนฐานราก	13.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,287.00	1,287.00
12.2	คอนกรีตหยาบ	0.65	ลบ.ม.	1,645.00	1,069.25	398.00	258.70	1,327.95
12.3	ทรายหยาบ	0.65	ลบ.ม.	360.00	234.00	91.00	59.15	293.15
	13. งานโครงสร้าง							
13.1	คอนกรีต 1:2:4	13.91	ลบ.ม.	1,645.00	22,881.95	391.00	5,438.81	28,320.76
13.2	ไม้แบบ	47.50	ลบ.ฟ.	400.00	19,000.00	-	-	19,000.00
13.3	ตะปู	20.00	กก.	46.00	920.00	-	-	920.00
13.4	ไม้เคร่ายึดแบบ	15.80	ลบ.ฟ.	400.00	6,320.00	-	-	6,320.00
13.5	ไม้ค้ำยัน (ไม้สน ยูคา)	26.00	ต้น	40.00	1,040.00	-	-	1,040.00
	14. งานเหล็ก							
14.1	RB Ø6 มม.	264.40	กก.	21.333	5,640.45	4.10	1,084.04	6,724.49
14.2	DB Ø12 มม.	621.60	กก.	20.933	13,011.95	4.10	2,548.56	15,560.51
14.3	ลวดผูกเหล็ก	30.00	กก.	27.00	810.00	-	-	810.00
	15. งานเหล็กโครงสร้าง							
15.1	เหล็ก C 100x50x20x2.3 มม.	18.00	ท่อน	545.00	9,810.00	244.00	4,392.00	14,202.00
15.2	เหล็ก C 75x50x20x2.3 มม.	18.00	ท่อน	440.00	7,920.00	210.00	3,780.00	11,700.00
	16. งานมุงหลังคา							
16.1	กระเบื้องลอนคู่ 0.50x1.20 หนา 5 มม.	160.00	แผ่น	67.00	10,720.00	-	-	10,720.00
16.2	ตะขอ	180.00	ตัว	7.00	1,260.00	-	-	1,260.00
16.3	เชิงชายไม้สำเร็จรูป 16x150x3050 มม.	35.60	เมตร	60.00	2,136.00	75.00	2,670.00	4,806.00
16.4	เชิงชายไม้สำเร็จรูป 16x200x3050 มม.	35.60	เมตร	85.00	3,026.00	73.00	2,598.80	5,624.80
	17. งานฝ้าเพดานภายนอก - ภายใน							
17.1	งานฝ้าเพดานฉาบเรียบยิปซั่มบอร์ด หนา 9มม.	40.00	ตร.ม.	292.00	11,680.00	75.00	3,000.00	14,680.00
	โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี							
17.2	งานฝ้าเพดานยิปซั่มบอร์ดชนิดกันชื้น หนา 9มม.	30.00	ตร.ม.	312.00	9,360.00	75.00	2,250.00	11,610.00
	โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี							
	18. งานผนัง							
18.1	ผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	89.00	ตร.ม.	285.00	25,365.00	89.00	7,921.00	33,286.00
18.2	เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล.	19.20	เมตร	79.00	1,516.80	44.00	844.80	2,361.60
	19. งานตบแต่งผนัง							
19.1	งานฉาบปูนเรียบ	178.00	ตร.ม.	120.00	21,360.00	80.00	14,240.00	35,600.00
19.2	ผนังบุด้วยกระเบื้องผนังเซรามิก ขนาด 8"x10"	40.00	ตร.ม.	260.00	10,400.00	166:00	6,640.00	17,040.00
	20. งานพื้น							
20.1	พื้น คสล. ผิวขัดมันเรียบ	30.00	ตร.ม.	101.00	3,030.00	82.00	2,460.00	5,490.00
20.2	พื้นปูกระเบื้องเคลือบกันลื่น 16" x 16"	40.00	ตร.ม.	350.00	14,000.00	158.00	6,320.00	20,320.00

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง จ้างปรับปรุงทางลาดบันไดทางขึ้น ปรับปรุงห้องแพทย์แผนไทยและห้องซักล้าง ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองลาน

สถานที่ก่อสร้าง ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองลาน อำเภอท่ามะกา จังหวัดกาญจนบุรี แบบเลขที่ ปรับปรุง/

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
20.3	พื้น คสล. ผิวทรายล้าง	4.00	ตร.ม.	250.00	1,000.00	99.00	396.00	1,396.00
	21. งานประตู - หน้าต่าง							
21.1	D 2	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	-	-	2,400.00
21.2	ป5	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	-	-	7,000.00
20.3	w 2	2.00	ชุด	5,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00
21.3	w 3	2.00	ชุด	1,500.00	3,000.00	-	-	3,000.00
	22. งานพื้นสำเร็จรูป							
21.1	พื้นสำเร็จรูป	40.00	ตร.ม.	300.00	12,000.00	40.00	1,600.00	13,600.00
	23. งานสุขภัณฑ์							
23.1	โถส้วมนั่งราบแบบชักโครกพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	4,850.00	9,700.00	450.00	900.00	10,600.00
23.2	ฝักบัวชำระสายอ่อนพร้อมเกียวเดียว	2.00	ชุด	400.00	800.00	70.00	140.00	940.00
23.3	อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาร์เตอร์	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	450.00	900.00	7,900.00
23.4	ที่ใส่กระดาษชำระ	2.00	ชุด	390.00	780.00	120.00	240.00	1,020.00
23.5	ราวพาดผ้า	2.00	ชุด	180.00	360.00	130.00	260.00	620.00
23.6	ก๊อกน้ำพื้น ขนาด Ø1/2	2.00	ชุด	125.00	250.00	25.00	50.00	300.00
23.7	ท่อระบายน้ำขนาด Ø2" ชนิดมีถ้วยดักกลิ่น	2.00	ชุด	200.00	400.00	75.00	150.00	550.00
	24. งานประปา - ท่อระบายน้ำ							
24.1	ท่อ PVC 2"	10.00	ท่อน	185.00	1,850.00	-	-	1,850.00
24.2	ท่อ PVC 1"	10.00	ท่อน	76.00	760.00	-	-	760.00
24.3	ท่อ PVC 1/2"	10.00	ท่อน	46.00	460.00	-	-	460.00
24.4	งานค่าแรงอุปกรณ์ประกอบท่อ	1.00	เหมา	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00
24.5	งานค่าแรงเดินท่อใช้น้ำ-น้ำทิ้งต่อจุดของเครื่องสุขภัณฑ์	1.00	เหมา	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00
	ก๊อกน้ำ และรูระบายน้ำทิ้ง							
24.6	งานบ่อบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 1200 ลิตร	1.00	ชุด	8,340.00	8,340.00	1,418.00	1,418.00	9,758.00
	25. งานไฟฟ้า							
25.1	โคมไฟติดลอย 1x36 W ชนิดโครงตะแกรงเหล็กมีแผ่นอลูมิเนียม	2.00	ชุด	1,100.00	2,200.00	135.00	270.00	2,470.00
	สะท้อนแสง							
25.2	โคมไฟติดลอย 1 x 18 W ชนิดโครงตะแกรงเหล็ก	3.00	ชุด	930.00	2,790.00	135.00	405.00	3,195.00
25.3	สวิทช์	5.00	ชุด	80.00	400.00	85.00	425.00	825.00
25.4	เต้ารับ	4.00	ชุด	80.00	320.00	90.00	360.00	680.00
25.5	เซฟตี้สวิทช์ 100 A 3P	1.00	ชุด	4,900.00	4,900.00	500.00	500.00	5,400.00
25.6	สายเมนไฟ เครื่องปรับอากาศ PVC TYPE-B2x4 (VAF)	1.00	ม้วน	1,250.00	1,250.00	-	-	1,250.00
25.7	งานติดตั้งพัดลมดูดอากาศ	5.00	ชุด	1,840.00	9,200.00	345.00	1,725.00	10,925.00
	26. งานทาสี							
26.1	สีทาผนัง	178.00	ตร.ม.	43.00	7,654.00	34.00	6,052.00	13,706.00
26.2	สีกันสนิม	43.20	ตร.ม.	60.00	2,592.00	35.00	1,512.00	4,104.00

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง จ้างปรับปรุงทางลาดบันไดทางขึ้น ปรับปรุงห้องแพทย์แผนไทยและห้องซักล้าง ของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองลาน

สถานที่ก่อสร้าง ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านหนองลาน อำเภอท่ามะกา จังหวัดกาญจนบุรี แบบเลขที่ ปรับปรุง/

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ปรับปรุงห้องซักล้าง							
	27. งานรื้อถอน							
27.1	งานรื้อโครงหลังคา	31.50	ตร.ม.	-	-	40.00	1,260.00	1,260.00
	28. งานเหล็กโครงหลังคา							
28.1	เหล็ก C 100x50x20x2.3 มม.	12.00	ท่อน	545.00	6,540.00	244.00	2,928.00	9,468.00
28.2	เหล็ก C 75x50x20x2.3 มม.	13.00	ท่อน	440.00	5,720.00	210.00	2,730.00	8,450.00
	29. งานมุงหลังคา							
29.1	กระเบื้องลอนคู่ 0.50x1.20x0.50 ม.	120.00	แผ่น	67.00	8,040.00	-	-	8,040.00
29.2	ตะขอ	170.00	ตัว	7.00	1,190.00	-	-	1,190.00
29.3	เชิงชายไม้สำเร็จรูป 16x150x3050 มม.	34.00	เมตร	60.00	2,040.00	73.00	2,482.00	4,522.00
29.4	เชิงชายไม้สำเร็จรูป 16x200x3050 มม.	34.00	เมตร	85.00	2,890.00	73.00	2,482.00	5,372.00
	30. งานพื้น							
30.1	พื้นปูกระเบื้องเคลือบกันลื่น 8" x 8"	17.00	ตร.ม.	302.00	5,134.00	158.00	2,686.00	7,820.00
	31. อ่างล้างเครื่องมือ							
31.1	งานคอนกรีต	1.00	ลบ.ม.	1,645.00	1,645.00	391.00	391.00	2,036.00
31.2	อ่างล้างแบบฝังเคาร์เตอร์	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	450.00	1,350.00	11,850.00
31.3	บานซิงค์คู่ 88x66 ซม.	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	100.00	200.00	5,200.00
31.4	ปูกระเบื้องเคลือบ 8" x 8"	8.00	ตร.ม.	302.00	2,416.00	158.00	1,264.00	3,680.00
	32. งานรั้วรอบอาคาร							
32.1	เหล็กกล่อง 75x45x2.3	10.00	ท่อน	370.00	3,700.00	210.00	2,100.00	5,800.00
32.2	แผ่นไม้สำเร็จรูป 10x200ซม. หนา 1.00 ซม.	105.00	แผ่น	70.00	7,350.00	10.00	1,050.00	8,400.00
	33. งานทาสี							
33.1	สีน้ำมัน	15.00	ตร.ม.	60.00	900.00	35.00	525.00	1,425.00
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				**438,798.49**		**137,167.59**	**575,966.08**

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นางวันเพ็ญ รุ่งเช้า)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายพงศพัศ พิกุลทอง)
เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวิโรจน์ ทรัพย์ศิริกาญจนา)
ผู้อำนวยการกองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองนกแก้ว