

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.	ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงก่อสร้างปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารตึกผู้ป่วยใน จำนวน ๑ รายการ		
๒.	หน่วยงานเจ้าของโครงการโรงพยาบาลดอยหล่อ		
๓.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๖๒,๐๐๐.-บาท (หกแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน)		
๔.	ลักษณะงานโดยสังเขปปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารตึกคนไข้ ๓๐ เตียง.		
๕.	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓	เป็น	๖๖๔,๒๓๒.๘๔.-บาท
๖.	บัญชีประมาณการราคากลาง		
	- แบบ ปร.๖+ ปร.๕ก	จำนวน	๒ แผ่น
	- แบบ ปร.๔	จำนวน	๔ แผ่น
๗.	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดเชียงใหม่ ที่ ๑๐/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓		
	(๑) นายจรงค์ วุฒิ	ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ประธานกรรมการ
	(๒) นายสกลิต เปรมใจ	ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ
	(๓) นายณัฐพล นกแก้ว	ตำแหน่งวิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ

การคำนวณหาค่า Factor F

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR).....5 % ต่อปี	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0 %
เงินประกันผลงานหัก..... %	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT).....7 %

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

รวมราคางานต้นทุน = 508,756.77 บาท

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	FACTOR F
≤ 0.5	1.3056
1	1.3033
2	1.3017
5	1.2985

ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A =  $D - \{(D-E) \times (A-B) / (C-B)\}$

A คือค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor F	=	508,756.77
B คือค่างานต้นทุนขั้นต่ำของช่วงค่างานต้นทุน ที่ค่างานต้นทุน A อยู่	=	500,000.00
C คือค่างานต้นทุนขั้นสูงของช่วงค่างานต้นทุน ที่ค่างานต้นทุน A อยู่	=	1,000,000.00
D คือค่า Factor F ของค่างานต้นทุนขั้นต่ำ ที่ค่างานต้นทุน A อยู่	=	1.3056
E คือค่า Factor F ของค่างานต้นทุนขั้นสูง ที่ค่างานต้นทุน A อยู่	=	1.3033

ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A = 1.3056

หมายเหตุ - ราคาวัสดุก่อสร้าง เป็นราคาสินค้าเฉลี่ย (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) จากสำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ ประจำเดือน มิถุนายน 2563 และจังหวัดข้างเคียง รวมทั้งจากการสืบราคาจากร้านค้าภายในพื้นที่

- บัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ และค่าเสื่อมราคา , ค่าขนส่ง ฉบับปรับปรุงเดือนตุลาคม 2560
- ค่าวัสดุและค่าแรงงาน บางรายการอ้างอิงจากกลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารตึกคนไข้ 30 เตียง

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลดอยหล่อ หมู่ที่ ๒๕ ตำบลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่


ปริมาณงาน ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า 55.00 ตารางเมตร

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2563


หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานรื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้าง	24,486.53	
2	งานสถาปัตยกรรม	513,710.21	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบความปลอดภัย	96,353.28	
4	งานระบบไฟฟ้า	29,682.82	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	664,232.84	
	ราคากลาง	664,232.84	
	ราคากลางตัวอักษร		หกแสนหกหมื่นสี่พันสองร้อยสามสิบสองบาทแปดสิบสี่สตางค์

  
 ประมาณราคา.....

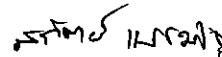
(นายณัฐพล นกแก้ว)  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ อบต.ดอยหล่อ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

  
 .....ประธานกรรมการฯ

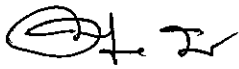
(นางจรงค์ วุฒิ)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

  
 .....กรรมการฯ

(นายสถิตย์ เปรมใจ)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

  
 .....กรรมการฯ

(นายณัฐพล นกแก้ว)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารตึกคนไข้ 30 เตียง

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลดอยหล่อ หมู่ที่ ๒๕ ตำบลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

ปริมาณงาน ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า 55.00 ตารางเมตร

แบบ พร.4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานรื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้าง	18,755.00	1.3056	24,486.53	
2	งานสถาปัตยกรรม	393,466.77	1.3056	513,710.21	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบความปลอดภัย	73,800.00	1.3056	96,353.28	
4	งานระบบไฟฟ้า	22,735.00	1.3056	29,682.82	
	รวมค่างานต้นทุน	508,756.77		664,232.84	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.00%				

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน 55.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 12,076.96 บาท / ตร.ม.

ระยะเวลาดำเนินการ 75 วัน

.....ประธานกรรมการฯ

(นางจรงค์ วุฒิ)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

.....กรรมการฯ

(นายสถิตย์ เปรมใจ)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

.....กรรมการฯ

(นายณัฐพล นกแก้ว)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องนำอาคารตีคนไข้ 30 เตียง

แบบ ปร. 4 แผ่นที่

1/4

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลตอยหล่อ หมู่ที่ ๒๕ ตำบลตอยหล่อ อำเภอตอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าขอโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลตอยหล่อ อำเภอตอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

ปริมาณงาน ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องนำพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า 55.00 ตารางเมตร

จำนวนราคากลางโดย นายณัฐพล นกแก้ว (วิศวกรโยธาชำนาญการ อปต.ตอยหล่อ)

หน้าที่ย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้าง								
	1.1 งานรื้อถอนฝ้าเพดานกระบือถ่านแม่ริ้ว	55.00	ตร.ม.	-	-	35.00	1,925.00	1,925.00	รื้อขึ้นไป
	1.2 งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	8.00	ตร.ม.	-	-	40.00	320.00	320.00	รื้อขึ้นไป
	1.3 งานรื้อถอนพื้นปูกระเบื้อง	55.00	ตร.ม.	-	-	50.00	2,750.00	2,750.00	รื้อขึ้นไป
	1.4 งานรื้อถอนผนังกระเบื้อง	221.00	ตร.ม.	-	-	35.00	7,735.00	7,735.00	รื้อขึ้นไป
	1.5 งานรื้อถอนบานประตู + ราง	19.00	ชุด	-	-	70.00	1,330.00	1,330.00	รื้อขึ้นไป
	1.6 งานรื้อถอนหน้าต่าง + ราง	10.00	ชุด	-	-	95.00	950.00	950.00	รื้อขึ้นไป
	1.7 งานรื้อถอนสุขภัณฑ์ (โถส้วม, อ่างล้างหน้า)	24.00	ชุด	-	-	140.00	3,360.00	3,360.00	รื้อขึ้นไป
	1.8 งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟฟ้า	11.00	ชุด	-	-	35.00	385.00	385.00	รื้อขึ้นไป
	รวมค่างานรื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้าง						18,755.00		
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดขนาด 1.20x2.40 ม. หน้า 9 ม.ม. ชนิด กันชื้น แบบขอบลาดฉาบรอยต่อเรียบ โครมเคร่าโลหะ	55.00	ตร.ม.	246.00	13,530.00	-	-	13,530.00	รวมค่าแรง
	2.2 งานผนังปูกระเบื้องเคลือบขนาด 8"x10"	221.00	ตร.ม.	296.00	65,416.00	166.00	36,686.00	102,102.00	
	2.3 งานพื้นผิวปูกระเบื้องเซรามิคเคลือบขนาด 12"x12"	55.00	ตร.ม.	283.00	15,565.00	158.00	8,690.00	24,255.00	
	2.4 งานประตู - หน้าต่าง								
	- ประตู UPVC บานเปิดเดี่ยว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	4.00	ชุด	3,600.00	14,400.00	380.00	1,520.00	15,920.00	
	รวมยอดยกไป							155,807.00	

เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2563

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารศีกษาปีที่ 30 เคียง

แบบ ปร. 4 แผ่นที่

2/4

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลดอยหล่อ หมู่ที่ ๒๕ ตำบลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

ปริมาณงาน ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า 55.00 ตารางเมตร

คำนวณราคากลางโดย นายณัฐพล นกแก้ว (วิศวกรโยธาชำนาญการ อดด.ดอยหล่อ)

เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
<b>รวมยอดยกมา</b>									
	- ประตู UPVC บานเปิดเดี่ยว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ขนาด 0.70 x 2.00 ม.	15.00	ชุด	3,600.00	54,000.00	350.00	5,250.00	59,250.00	
	- หน้าต่างบานเลื่อนสลิบลูมิเนียมอบขาว กระจกฝ้า พร้อมอุปกรณ์ ครบชุด ขนาด 0.60 x 1.00 ม.	2.00	ชุด	4,500.00	9,000.00	-	-	9,000.00	พร้อมติดตั้ง
	- หน้าต่างบานกระทุ้งลูมิเนียมอบขาว กระจกฝ้า พร้อมอุปกรณ์ ครบชุด ขนาด 0.55 x 0.60 ม.	15.00	ชุด	3,700.00	55,500.00	-	-	55,500.00	พร้อมติดตั้ง
	2.5 งานสุขภัณฑ์								
	- โถชักโครกชนิดนั่งราบสีชักน้ำ (รับประหยัดน้ำ) พร้อมอุปกรณ์	11.00	ชุด	4,000.00	44,000.00	450.00	4,950.00	48,950.00	
	- โถปัสสาวะชาย พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	2,100.00	4,200.00	450.00	900.00	5,100.00	
	- อ่างล้างหน้า ชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	11.00	ชุด	2,100.00	23,100.00	450.00	4,950.00	28,050.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	11.00	ชุด	299.07	3,289.77	120.00	1,320.00	4,609.77	
	- สายฉีดชำระ	11.00	ชุด	280.00	3,080.00	35.00	385.00	3,465.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	11.00	ชุด	500.00	5,500.00	70.00	770.00	6,270.00	
	- ขอบเขาน้ำอย่างดี	15.00	อัน	150.00	2,250.00	70.00	1,050.00	3,300.00	
	- ตะแกรงกรองผงตักลิ้น Ø 2 นิ้ว	17.00	ชุด	250.00	4,250.00	75.00	1,275.00	5,525.00	
	- ก๊อกน้ำดี	13.00	ชุด	125.00	1,625.00	25.00	325.00	1,950.00	
	- กระจกเงางแบบติดผนัง ขนาด 60x45 ซม. เฌียรบุรี	11.00	บาน	350.00	3,850.00	70.00	770.00	4,620.00	
	- สติ๊กเกอร์	18.00	อัน	80.00	1,440.00	35.00	630.00	2,070.00	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>							<b>393,466.77</b>	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารตึกคนไข้ 30 เตียง

แบบ ปร. 4 แผ่นที่

3/4

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลดอยหล่อ หมู่ที่ ๒๕ ตำบลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

ปริมาณงาน ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า 55.00 ตารางเมตร

คำนวณราคากลางโดย นายณัฐพล นกแก้ว (วิศวกรโยธาชำนาญการ อนุมัติโดย)

เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบความปลอดภัย								
	3.1 งานเดินท่อโสตโรค (เฉลี่ยต่อจุด )								
	- ได้ส้มมีถังพักน้ำ (รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน)	11.00	จุด	1,500.00	16,500.00	-	-	16,500.00	
	- โถปัสสาวะชาย (รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน)	2.00	จุด	900.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	- อ่างล้างหน้า (รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน)	11.00	จุด	900.00	9,900.00	-	-	9,900.00	
	- ระบายน้ำทิ้ง (รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน)	17.00	จุด	600.00	10,200.00	-	-	10,200.00	
	3.2 งานเดินท่อน้ำดี (เฉลี่ยต่อจุด )								
	- โถส้มมีถังพักน้ำ (รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน)	11.00	จุด	600.00	6,600.00	-	-	6,600.00	
	- โถปัสสาวะชาย (รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน)	2.00	จุด	600.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำ (รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน)	11.00	จุด	600.00	6,600.00	-	-	6,600.00	
	- อ่างล้างหน้า (รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน)	11.00	จุด	600.00	6,600.00	-	-	6,600.00	
	- ก๊อกน้ำ (รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน)	13.00	จุด	600.00	7,800.00	-	-	7,800.00	
	- สายฉีดชำระ (รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน)	11.00	จุด	600.00	6,600.00	-	-	6,600.00	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบความปลอดภัย</b>							<b>73,800.00</b>	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารตึกคนไข้ 30 เตียง

แบบ ปร. 4 แผ่นที่ 4/4

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลคตยหล่อ หมู่ที่ ๒๕ ตำบลคตยหล่อ อำเภอคตยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลคตยหล่อ อำเภอคตยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

ปริมาณงาน ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า 55.00 ตารางเมตร

คำนวณราคากลางโดย นายณัฐพล นกแก้ว (วิศวกรโยธาชำนาญการ อบต.คตยหล่อ)

เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า								
	4.1 งานสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- งานสายไฟดวงโคม	20.00	จุด	145.00	2,900.00	80.00	1,600.00	4,500.00	
	- งานสายไฟสวิตช์	11.00	จุด	145.00	1,595.00	80.00	880.00	2,475.00	
	- งานสายไฟเต้ารับ ชนิดมีกราวด์ (ปลั๊ก)	9.00	จุด	430.00	3,870.00	110.00	990.00	4,860.00	
	4.2 โคมไฟดวงไฟที่ฝังพาดาน กลม 3.5" สำหรับภายในห้องน้ำ	20.00	ชุด	430.00	8,600.00	115.00	2,300.00	10,900.00	รวมหลอดไฟ
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า							22,735.00	

..... ประธานกรรมการฯ

..... กรรมการฯ

..... กรรมการฯ

(นางจรงค์ วุฒิ)

(นายเสถียร เปรมใจ)

(นายณัฐพล นกแก้ว)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

วิศวกรโยธาชำนาญการ



## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.	ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงก่อสร้างปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารตึกผู้ป่วยนอก จำนวน ๑ รายการ		
๒.	หน่วยงานเจ้าของโครงการโรงพยาบาลดอยหล่อ		
๓.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๗๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)		
๔.	ลักษณะงานโดยสังเขปปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารตึกคนไข้นอก (O.P.D)		
๕.	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓	เป็นเงิน ๑๖๔,๓๑๓.๐๘.-บาท	
๖.	บัญชีประมาณการราคากลาง		
	- แบบ พร.๖ +พร.๕ก	จำนวน ๒	แผ่น
	- แบบ พร.๔	จำนวน ๔	แผ่น
๗.	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดเชียงใหม่ ที่ ๑๐/๒๕๖๓		
	ลงวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓		
(๑)	นายจรงค์ วุฒิ	ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	ประธานกรรมการ
(๒)	นายสถิตย์ เปรมใจ	ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ
(๓)	นายณัฐพล นกแก้ว	ตำแหน่งวิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ

การคำนวณหาค่า Factor F

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)..... % ต่อปี	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0	%
เงินประกันผลงานหัก..... %	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT).....7	%

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

รวมราคางานต้นทุน = 125,852.54 บาท

ค่างาน (ทุน) ล้านบาท	FACTOR F
≤ 0.5	1.3056
1	1.3033
2	1.3017
5	1.2985

ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A =  $D - \{(D-E) \times (A-B) / (C-B)\}$

A คือค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor F	=	125,852.54
B คือค่างานต้นทุนขั้นต่ำของช่วงค่างานต้นทุน ที่ค่างานต้นทุน A อยู่	=	1.00
C คือค่างานต้นทุนขั้นสูงของช่วงค่างานต้นทุน ที่ค่างานต้นทุน A อยู่	=	500,000.00
D คือค่า Factor F ของค่างานต้นทุนขั้นต่ำ ที่ค่างานต้นทุน A อยู่	=	1.3056
E คือค่า Factor F ของค่างานต้นทุนขั้นสูง ที่ค่างานต้นทุน A อยู่	=	1.3056

ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A = 1.3056

**หมายเหตุ** - ราคาวัสดุก่อสร้าง เป็นราคาสินค้าเฉลี่ย (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) จากสำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ ประจำเดือน มิถุนายน 2563 และจังหวัดข้างเคียง รวมทั้งจากการสืบราคาจากร้านค้าภายในพื้นที่

- บัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ และค่าเสื่อมราคา , ค่าขนส่ง ฉบับปรับปรุงเดือนตุลาคม 2560
- ค่าวัสดุและค่าแรงงาน บางรายการอ้างอิงจากกลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารตึกคนไข้ชั้นนอก (O.P.D) รพ. 30 เตียง

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลดอยหล่อ หมู่ที่ ๒๕ ตำบลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

ปริมาณงาน ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า 16.00 ตารางเมตร

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานรื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้าง	7,742.21	
2	งานสถาปัตยกรรม	131,072.50	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบความปลอดภัย	19,479.55	
4	งานระบบไฟฟ้า	6,018.82	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	164,313.08	
	ราคากลาง	164,313.08	
	ราคากลางตัวอักษร		หนึ่งแสนหกหมื่นสี่พันสามร้อยสิบสามบาทแปดสตางค์

ประมาณราคา.....

(นายณัฐพล นกแก้ว)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

.....ประธานกรรมการฯ

(นางจรงค์ รุฒิ)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

.....กรรมการฯ

(นายสถิตย์ เปรมใจ)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

.....กรรมการฯ

(นายณัฐพล นกแก้ว)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารตึกคนไข้นอก (O.P.D) รพ. 30 เดียง

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลดอยหล่อ หมู่ที่ ๒๕ ตำบลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

ปริมาณงาน ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า 16.00 ตารางเมตร

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานรื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้าง	5,930.00	1.3056	7,742.21	
2	งานสถาปัตยกรรม	100,392.54	1.3056	131,072.50	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบความปลอดภัย	14,920.00	1.3056	19,479.55	
4	งานระบบไฟฟ้า	4,610.00	1.3056	6,018.82	
	รวมค่างานต้นทุน	125,852.54		164,313.08	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.00%				

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน 16.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 10,269.57 บาท / ตร.ม.

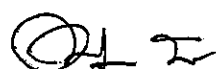
ระยะเวลาดำเนินการ 75 วัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

.....ประธานกรรมการฯ

(นางจรงค์ วุฒิ)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



.....กรรมการฯ

(นายณัฐพล นกแก้ว)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

.....กรรมการฯ

(นายสถิตย์ เปรมใจ)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารศึกษาศูนย์ชั้นนอก (O.P.D) รพ. 30 เตี้ยง

แบบ ปร. 4 แผ่นที่

1/4

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลดอยหล่อ หมู่ที่ ๒๕ ตำบลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

ปริมาณงาน ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า 16.00 ตารางเมตร

คำนวณราคากลางโดย นายณัฐพล นกแก้ว (วิศวกรโยธาชำนาญการ อบต.ดอยหล่อ)

เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้าง								
	1.1 งานรื้อถอนฝ้าเพดานกระเบื้องแผ่นเรียบ	16.00	ตร.ม.	-	-	35.00	560.00	560.00	รื้อออกไป
	1.2 งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	26.00	ตร.ม.	-	-	40.00	1,040.00	1,040.00	รื้อออกไป
	1.3 งานรื้อถอนพื้นปูกระเบื้อง	16.00	ตร.ม.	-	-	50.00	800.00	800.00	รื้อออกไป
	1.4 งานรื้อถอนผนังกระเบื้อง	40.00	ตร.ม.	-	-	35.00	1,400.00	1,400.00	รื้อออกไป
	1.5 งานรื้อถอนบานประตู + ราง	6.00	ชุด	-	-	70.00	420.00	420.00	รื้อออกไป
	1.6 งานรื้อถอนหน้าต่าง + ราง	4.00	ชุด	-	-	95.00	380.00	380.00	รื้อออกไป
	1.7 งานรื้อถอนสุขภัณฑ์ (ถังล้าง, อ่างล้างหน้า)	9.00	ชุด	-	-	140.00	1,260.00	1,260.00	รื้อออกไป
	1.8 งานรื้อถอนดวงโคมพร้อมสายไฟ	2.00	ชุด	-	-	35.00	70.00	70.00	รื้อออกไป
	รวมค่างานรื้อถอนอาคารและสิ่งปลูกสร้าง							5,930.00	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- งานผนังก่อคอนกรีตบล็อกครึ่งแผ่น	14.40	ตร.ม.	113.00	1,627.20	80.00	1,152.00	2,779.20	
	- งานเสาเอ็นและคานทับหลัง คสล. ก่อครึ่งแผ่น	12.40	เมตร	149.00	1,847.60	44.00	545.60	2,393.20	
	2.2 งานฉาบปูนเรียบภายนอก	14.40	ตร.ม.	71.00	1,022.40	95.00	1,368.00	2,390.40	
	2.3 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดขนาด 1.20x2.40 ม. ทหนา 9 ม.ม. ชนิด กันชื้น แบบขอบลาดาบรอยต่อเรียบ โครรงคร่าโลหะ	16.00	ตร.ม.	246.00	3,936.00	-	-	3,936.00	รวมค่าแรง
	รวมยอดยกไป							11,498.80	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารศีกคณเฑาะออก (O.P.D) รพ. 30 เตียง

แบบ บร. 4 แผนที่

2/4

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลดอยหล่อ หมู่ที่ ๒๕ ตำบลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

ปริมาณงาน ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า 16.00 ตารางเมตร

คำนวณราคากลางโดย นายณัฐพล นกแก้ว (วิศวกรโยธาชำนาญการ อด.ดอยหล่อ)

เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							11,498.80	
	2.4 งานผนังบุกระเบื้องเคลือบขนาด 8"x10"	40.00	ตร.ม.	296.00	11,840.00	166.00	6,640.00	18,480.00	
	2.5 งานพื้นผิวปูกระเบื้องเซรามิกเคลือบขนาด 12"x12"	16.00	ตร.ม.	283.00	4,528.00	158.00	2,528.00	7,056.00	
	2.6 งานประตู - หน้าต่าง								
	- ประตูบานเลื่อนรางแขวนเดี่ยวอลูมิเนียมขอบขาว พร้อมอุปกรณ์ ครบชุด ขนาด 1.00 x 2.10 ม.	2.00	ชุด	7,500.00	15,000.00	-	-	15,000.00	พร้อมติดตั้ง
	- หน้าต่างบานเลื่อนสลักอลูมิเนียมขอบขาว กระจกฝ้า พร้อมอุปกรณ์ ครบชุด ขนาด 0.60 x 1.00 ม.	2.00	ชุด	4,500.00	9,000.00	-	-	9,000.00	พร้อมติดตั้ง
	2.7 งานสุขภัณฑ์								
	- โถชักโครกชนิดนั่งราบบี๊ตน้ำ (รุ่นประหยัดน้ำ) พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	4,000.00	8,000.00	450.00	900.00	8,900.00	
	- โถบัสสาวะชาย พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	2,100.00	2,100.00	450.00	450.00	2,550.00	
	- อ่างล้างหน้า ชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	2,100.00	4,200.00	450.00	900.00	5,100.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	2.00	ชุด	299.07	598.14	120.00	240.00	838.14	
	- สายฉีดชำระ	2.00	ชุด	280.00	560.00	35.00	70.00	630.00	
	- ขอบแขวนผ้าอย่างดี	2.00	อัน	150.00	300.00	70.00	140.00	440.00	
	- ตะแกรงกรองผงดักกลิ่น Ø 2 นิ้ว	2.00	ชุด	250.00	500.00	75.00	150.00	650.00	
	- ก๊อกน้ำเตี้ย	2.00	ชุด	125.00	250.00	25.00	50.00	300.00	
	- กระจกเงาแบบติดผนัง ขนาด 60x45 ซม. เติयरปรี	2.00	บาน	350.00	700.00	70.00	140.00	840.00	
	รวมยอดยกไป							81,282.94	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารศีกษาชั้นนอก (O.P.D) รพ. 30 เชียง

แบบ ปร. 4 แผ่นที่

3/4

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลดอยหล่อ หมู่ที่ ๒๕ ตำบลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

ปริมาณงาน ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า 16.00 ตารางเมตร

คำนวณราคากลางโดย นายณัฐพล นกแก้ว (วิศวกรโยธาชำนาญการ อดต.ดอยหล่อ)

เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>รวมยอดยกมา</b>							<b>81,282.94</b>	
	- สติอปวาล์ว	5.00	อัน	80.00	400.00	35.00	175.00	575.00	
	2.8 งานทาสีน้ำพลาสติกภายนอก	14.40	ตร.ม.		-	34.00	489.60	489.60	
	2.9 อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด								
	- ราวพุงตัวสแตนเลส รูปตัว T	3.00	ชุด	3,400.00	10,200.00	105.00	315.00	10,515.00	
	- ราวจับกันลื่นสแตนเลส	12.00	เมตร	440.00	5,280.00	140.00	1,680.00	6,960.00	
	- ป้ายห้องน้ำผู้พิการ สุขาชาย-หญิง	2.00	ป้าย	250.00	500.00	35.00	70.00	570.00	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>							<b>100,392.54</b>	
3	<b>งานระบบสุขาภิบาลและระบบความปลอดภัย</b>								
	3.1 งานเดินท่อโสตโครก (เฉลี่ยต่อจุด)								
	- โถล้างมีถังพักน้ำ (รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน)	2.00	จุด	1,500.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	- โถยีสสาวะชาย (รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน)	1.00	จุด	900.00	900.00	-	-	900.00	
	- อ่างล้างหน้า (รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน)	2.00	จุด	900.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	- ระบายน้ำทิ้ง (รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน)	2.00	จุด	600.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	3.2 งานเดินท่อน้ำดี (เฉลี่ยต่อจุด)								
	- โถล้างมีถังพักน้ำ (รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน)	2.00	จุด	600.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- โถยีสสาวะชาย (รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน)	1.00	จุด	600.00	600.00	-	-	600.00	
	<b>รวมยอดยกไป</b>							<b>8,700.00</b>	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารศีกษาชั้นนอก (O.P.D) รพ. 30 เตียง

แบบ ป.ร. 4 แผ่นที่ 4/4

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลดอยหล่อ หมู่ที่ ๒๕ ตำบลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง โรงพยาบาลดอยหล่อ อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

ปริมาณงาน ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำพื้นที่ดำเนินการรวมไม่น้อยกว่า 16.00 ตารางเมตร

คำนวณราคากลางโดย นายณัฐพล นกแก้ว (วิศวกรโยธาชำนาญการ อบต.ดอยหล่อ)

เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2563

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
<b>รวมยอดยกมา</b>									
	- ฝ้าล้างหน้า (รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน)	2.00	จุด	600.00	1,200.00	-	-	8,700.00	
	- ก้อนน้ำ (รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน)	2.00	จุด	600.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- สายฉีดชำระ (รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน)	2.00	จุด	600.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- สวิตช์ฉุกเฉินห้องน้ำคนพิการ	2.00	จุด	1,000.00	2,000.00	310.00	620.00	2,620.00	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบวางแปลน</b>							<b>14,920.00</b>	
4	<b>งานระบบไฟฟ้า</b>								
	4.1 งานสายไฟและท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- งานสายไฟทดวงโคม	4.00	จุด	145.00	580.00	80.00	320.00	900.00	
	- งานสายไฟสลิตซ์	2.00	จุด	145.00	290.00	80.00	160.00	450.00	
	- งานสายไฟเต้ารับ ชนิดสีกราวด์ (ปลั๊ก)	2.00	จุด	430.00	860.00	110.00	220.00	1,080.00	
	4.2 โคมไฟดวงในฝ้าเพดาน กลม 3.5" สำหรับภายในห้องน้ำ	4.00	ชุด	430.00	1,720.00	115.00	460.00	2,180.00	รวมหลอดไฟ
	<b>รวมค่างานระบบไฟฟ้า</b>							<b>4,610.00</b>	

..... ประธานกรรมการฯ

*ณัฐพล นกแก้ว* กรรมการฯ

*ณัฐพล นกแก้ว* กรรมการฯ

(นางจงรักษ์ ภูผ)

(นายสถิตย์ เปรมใจ)

(นายณัฐพล นกแก้ว)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

วิศวกรโยธาชำนาญการ





## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลดอยหล่อ กลุ่มงานบริหารทั่วไป โทร. ๐ ๕๓๒๖ ๗๓๙๗ ต่อ ๑๐๔

ที่ ขม ๐๐๓๒.๐๐๑/๑๑๓๑

วันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางรายการจ้างปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารตึกผู้ป่วยในและห้องน้ำ  
อาคารตึกผู้ป่วยนอก จำนวน ๒ รายการ

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่

### ๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งจังหวัดเชียงใหม่ ที่ ๑๐ /๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ได้แต่งตั้งข้าพเจ้าผู้มีนามข้างท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง รายการปรับปรุงก่อสร้าง ปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารตึกผู้ป่วยในและห้องน้ำอาคารตึกผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลดอยหล่อ อ.ดอยหล่อ จ.เชียงใหม่ จำนวน ๒ รายการ ดังนี้

๑. จ้างปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารตึกผู้ป่วยใน จำนวนเงิน ๖๖๒,๐๐๐.-บาท (หกแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๒. จ้างปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารตึกผู้ป่วยนอก จำนวนเงิน ๑๗๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ในวงเงินงบประมาณ ๘๓๒,๐๐๐ บาท (แปดแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน) กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุหรือให้งานนั้น แล้วเสร็จภายใน ๗๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

### ๒. ข้อพิจารณา/ข้อกฎหมาย

๒.๑ ในการนี้คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกันพิจารณากำหนดราคากลาง รายการปรับปรุง ก่อสร้างปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารตึกผู้ป่วยในและห้องน้ำอาคารตึกผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลดอยหล่อ อ.ดอยหล่อ จ.เชียงใหม่ จำนวน ๒ รายการ ดังกล่าว เป็นเงิน ๘๓๒,๕๕๕.๙๒ บาท (แปดแสนสามหมื่นแปดพันห้าร้อยสี่สิบบาทเก้าสิบบสองสตางค์) ตามรายละเอียดการประมาณการราคาก่อสร้าง ตามเอกสารที่แนบ คณะกรรมการได้คำนวณราคากลางงานจ้าง ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศ คณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงาน ก่อสร้าง ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ โดยใช้ราคากลางจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้ากระทรวง พาณิชย์ ประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๖๓ จากสำนักงานพาณิชย์จังหวัดเชียงใหม่ รวมทั้งจากการสืบราคาจากร้านค้าภายในพื้นที่ในจังหวัดเชียงใหม่


๒.๒ พระราชบัญญัติ การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๔ ราคากลาง เป็นราคาเพื่อใช้เป็นฐานสำหรับเปรียบเทียบราคาที่ยื่นข้อเสนอได้ยื่นเสนอไว้ซึ่งสามารถจัดซื้อ จัดจ้างได้จริง ที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด

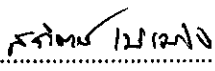
๒.๓ อำนาจในการให้ความเห็นชอบราคากลาง ครั้งนี้เป็นอำนาจของผู้ว่าราชการจังหวัด เชียงใหม่ ตามคำสั่งจังหวัดเชียงใหม่ ที่ ๕๐๓๖/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๒

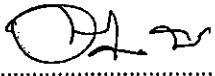
/๓. ข้อเสนอ...

๓. ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา หากเห็นชอบโปรดอนุมัติให้ใช้ราคากลาง รายการปรับปรุงก่อสร้างปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารตึกผู้ป่วยในและห้องน้ำอาคารตึกผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลดอยหล่อ อ.ดอยหล่อ จ.เชียงใหม่ จำนวน ๒ รายการ ดังกล่าว เพื่อใช้ในการดำเนินการจัดจ้างในครั้งนี้

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายจรัล ภูมิ)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายสถิตย์ เปรมใจ)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายณัฐพล นกแก้ว)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ให้ใช้ราคากลาง รายการปรับปรุงก่อสร้างปรับปรุง/ซ่อมแซมห้องน้ำอาคารตึกผู้ป่วยในและห้องน้ำอาคารตึกผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลดอยหล่อ อ.ดอยหล่อ จ.เชียงใหม่ จำนวน ๒ รายการ ดังกล่าว เป็นเงิน ๘๒๘,๕๔๕.๙๒ บาท (แปดแสนสองหมื่นแปดพันห้าร้อยสี่สิบห้าบาทเก้าสิบสองสตางค์) ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอ

  
(นางดรุณี วิสเกต)  
เจ้าหน้าที่

  
(นางสาววนิดา สระคำ)  
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

  
(นางนลินทิพย์ ธรรมฤกษ์ฤทธิ์)  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลหางดง รักษาการในตำแหน่ง  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลดอยหล่อ ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่