

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุง/ต่อเติมอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลดอยหล่อ

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลดอยหล่อ อ.ดอยหล่อ จ.เชียงใหม่

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลดอยหล่อ อ.ดอยหล่อ จ.เชียงใหม่

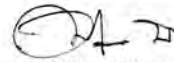
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

7-เม.ย.-60

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
ก.	งานปรับปรุง/ต่อเติมอาคารภายใน	214,666.42	
ข.	งานปรับปรุง/ต่อเติมอาคารภายนอก	413,879.73	
ค.	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	71,541.71	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	700,087.86	
	ราคากลาง	700,000.00	
	ราคากลาง (	เจ็ดแสนบาทถ้วน	)




..... คำนวณราคากลาง

( นายณัฐพล นกแก้ว )

วิศวกรโยธาชำนาญการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตรวจ ..... 

( นายยุทธศาสตร์ สิงห์เปียง )

ผู้อำนวยการกองช่าง

.....  ..... ประธานกรรมการฯ

( นายชาคริต มีراجง )

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดอยหล่อ

เห็นชอบ ..... 

( นายชาคริต มีراجง )

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลดอยหล่อ

.....  ..... กรรมการฯ

( นายยุทธศาสตร์ สิงห์เปียง )

ผู้อำนวยการกองช่าง

อนุมัติ ว่าที่ ร.ต. .... 

( ว่าที่ร้อยตรีสุรพงศ์ กาบวัง )

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลดอยหล่อ

.....  ..... กรรมการฯ

( นายณัฐพล นกแก้ว )

วิศวกรโยธาชำนาญการ

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดอยหล่อ อ.ดอยหล่อ จ.เชียงใหม่

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุง/ต่อเติมอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลดอยหล่อ

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลดอยหล่อ อ.ดอยหล่อ จ.เชียงใหม่

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลดอยหล่อ อ.ดอยหล่อ จ.เชียงใหม่

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า

คำนวณราคาากลางเมื่อวันที่ 7-เม.ย.-60

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
ก.	งานปรับปรุง/ต่อเติมอาคารภายใน	164,218.50	1.3072	214,666.42	
ข.	งานปรับปรุง/ต่อเติมอาคารภายนอก	316,615.46	1.3072	413,879.73	
ค.	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	54,728.97	1.3072	71,541.71	
	<b>รวมค่างานต้นทุน</b>	<b>535,562.93</b>			
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.00%				

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุง/ต่อเติมอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลคอดอยหล่อ

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลคอดอยหล่อ อ.คอดอยหล่อ จ.เชียงใหม่

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลคอดอยหล่อ อ.คอดอยหล่อ จ.เชียงใหม่

คำนวณราคาตกลงโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลคอดอยหล่อ อ.คอดอยหล่อ จ.เชียงใหม่

แบบแปลนที่ -

เมื่อวันที่ 7-เม.ย.-60

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน			
ก.	งานปรับปรุง/ต่อเติมอาคารภายใน งานผนัง-ประตู	1.1 งาน ผ1 (ห้องเรียน)	3.00	ชุด	14,500.00	43,500.00	3,200.00	9,600.00	53,100.00	
		1.2 งาน ผ2 (ห้องเรียน)	2.00	ชุด	27,500.00	55,000.00	5,600.00	11,200.00	66,200.00	
		1.3 งาน ผ3 (ห้องเรียน)	1.00	ชุด	18,500.00	18,500.00	3,500.00	3,500.00	22,000.00	
		1.4 งาน ผ4 (ห้องเรียน)	1.00	ชุด	10,500.00	10,500.00	2,500.00	2,500.00	13,000.00	
		1.5 งาน ผ6 (หน้าห้องน้ำ)	1.00	ชุด	5,200.00	5,200.00	1,200.00	1,200.00	6,400.00	
		2 งานติดตั้งฝักบัวสวอยออนพร้อม วาล์ว เปิด-ปิด (ภายในห้องอาบน้ำ)	4.00	ชุด	800.00	3,200.00	70.00	280.00	3,480.00	
3 งานร้อยถนนผนังประตูเบ้อง (ข้างเก็บน้ำภายในห้องอาบน้ำ)	1.10	ตร.ม.	-	-	35.00	38.50	38.50	164,218.50	ร้อยผนัง	
<b>รวมค่างานปรับปรุง/ต่อเติมอาคารภายใน</b>										
ข.	งานปรับปรุง/ต่อเติมอาคารภายนอก งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณและเหล็กโครงสร้างหลังคา	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยม ขนาด 3" x 3" หนา 3.2 มม.	14.00	ยัดม	1,650.00	23,100.00	468.00	6,552.00	29,652.00	
		เหล็กกล่องสี่เหลี่ยม ขนาด 2" x 2" หนา 2.3 มม.	45.00	ยัดม	720.00	32,400.00	240.00	10,800.00	43,200.00	
		เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 มม. หนา 4 มม.	2.00	ยัดม	420.56	841.12	184.00	368.00	1,209.12	
		เหล็กตัวซี ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	16.00	ยัดม	504.68	8,074.88	210.00	3,360.00	11,434.88	
		แผ่นเหล็ก ขนาด 15 x 20 ซม. หนา 6 มม.	14.00	แผ่น	56.00	784.00	20.00	280.00	1,064.00	
		เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR:24 คค. 12 มม.	2.00	เส้น	193.57	387.14	29.30	58.60	445.74	
<b>รวมยอดยกไป</b>								<b>87,005.74</b>		

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุง/ต่อเติมอาคารศูนย์พัฒนาตำบลองค์การบริหารส่วนตำบลอหหล่อ

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาตำบลองค์การบริหารส่วนตำบลอหหล่อ อ.อหหล่อ จ.เชียงใหม่

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลอหหล่อ อ.อหหล่อ จ.เชียงใหม่

แบบเลขที่

คำนวณราคาตกตาดโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลอหหล่อ อ.อหหล่อ จ.เชียงใหม่

เมื่อวันที่ 7-เม.ย.-60

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
<b>รวมยอดยกมา</b>									
2	- พุกเหล็กขนาด Ø - 3/8"	128.00	ตัว	6.00	768.00	-	-	768.00	
	- งานพาลูกกันลมเหล็ก	120.94	ตร.ม.	45.00	5,442.30	35.00	4,232.90	9,675.20	
	งานมุ่งหลังคา								
	- งานหลังคาเหล็กตีลอน หนา 0.30 มม. ติดฉนวนกันความร้อน หรือฉนวนกันแดดแผ่น	67.00	ตร.ม.	246.00	16,482.00	70.00	4,690.00	21,172.00	
	- งานครอบหลังคาเหล็กตีลอน (Metal Sheet)	46.50	เมตร	60.00	2,790.00	50.00	2,325.00	5,115.00	
	- งานวางระบบน้ำล้างกะละสี กว้าง 25 ซม.	39.00	เมตร	400.00	15,600.00	20.00	780.00	16,380.00	
	- ทุบรั้วใหม่สังกะสี ขนาด ๓ 4 นิ้ว	20.00	เมตร	350.00	7,000.00	20.00	400.00	7,400.00	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	14.72	ตร.ม.	-	-	133.00	1,957.76	1,957.76	
	- ไม้ใช้ทำไม้แบบขนาด (คิด 80%)	11.77	ลบ.พ.	467.29	5,500.00	-	-	5,500.00	
- ไม้คร่าว , ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	3.53	ลบ.พ.	614.30	2,168.48	-	-	2,168.48		
- ตะปูคละ	3.68	กิโล.	32.65	120.15	-	-	120.15		
4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม.	0.140	ตัน	21,261.69	2,976.64	4,100.00	574.00	3,550.64		
- ลวดผูกเหล็กเบอร์ 18	4.19	กิโล.	30.37	127.25	-	-	127.25		
5	งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
- งานผนังก่อคอนกรีตบดอัด	21.12	ตร.ม.	109.00	2,302.08	80.00	1,689.60	3,991.68		
- งานฉาบทับหลัง ค.ล.ล. ขนาด 8 x 10 ซม.	20.00	เมตร	78.00	1,560.00	44.00	880.00	2,440.00		
<b>รวมยอดยกไป</b>								<b>87,005.74</b>	
								<b>768.00</b>	
								<b>9,675.20</b>	
								<b>167,371.90</b>	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงต่อเติมอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลออยหล่อ

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลออยหล่อ อ.ออยหล่อ จ.เชียงใหม่

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลออยหล่อ อ.ออยหล่อ จ.เชียงใหม่

คำนวณราคาทางหลวงโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลออยหล่อ อ.ออยหล่อ จ.เชียงใหม่

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 7-เม.ย.-60

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
<b>รวมยอดยกมา</b>									
6	งานสีจากรูกระเบื้องเคลือบขนาด 8" x 10"	30.00	ตร.ม.	295.00	8,850.00	166.00	4,980.00	13,830.00	
7	งานฉาบปูนเรียบ (ผนังและโครงสร้าง)	23.76	ตร.ม.	59.00	1,401.84	82.00	1,948.32	3,350.16	
8	งานทาสีผนังทาสีอิมัลชัน ชนิดภายนอก	47.52	ตร.ม.	31.00	1,473.12	34.00	1,615.68	3,088.80	ทาสีจริง 2 เที่ยว
9	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ - ก๊อกน้ำเตี้ยชนิดผนัง ขนาด Ø - 1/2 นิ้ว - ตะแกรงรองผนังชนิดที่กักน้ำของรูระบายน้ำ ขนาด 2"	22.00	อัน	102.80	2,261.60	25.00	550.00	2,811.60	
10	งานเดินท่อโพลีโพรไคน์ P.V.C ชั้น 8.5 - ท่อ P.V.C ขนาด Dia 2" - ท่อ P.V.C ขนาด Dia 4"	24.00	เมตร	39.13	939.12	40.00	960.00	1,899.12	
11	งานเดินท่อน้ำประปา P.V.C ขนาด Dia 3/4" ชั้น 13.5	8.00	เมตร	138.31	1,106.48	100.00	800.00	1,906.48	
12	งานเดินท่อซีเมนต์ใยหินขนาด Ø - 4" ยาว 5 เมตร	32.00	เมตร	13.90	444.80	30.00	960.00	1,404.80	
13	งานติดตั้งท่อซีเมนต์ใยหินขนาด Ø.30x0.40 ม.	4.00	อัน	560.00	2,240.00	500.00	2,000.00	4,240.00	
14	งานทำฝ้าคอนกรีตสำเร็จรูปชนิดฝ้าปิดขนาด 0.30x0.40 ม.	4.00	อัน	350.00	1,400.00	-	-	1,400.00	
15	งานพื้นผิวปูกระเบื้องเซรามิคเคลือบสีชนิดลวดลายขนาด 16" x 16"	81.88	ตร.ม.	317.00	25,955.96	158.00	12,937.04	38,893.00	* รวมปูทราย
16	งานผนัง 5 (ส่วนทานอาหารและออกกำลังกาย)	2.00	ชุด	20,500.00	41,000.00	4,400.00	8,800.00	49,800.00	
17	งานปิดหน้าจั่วหลังคาไม้ฝาหลังกระเบื้อง ขนาด 8 นิ้ว หน้า 8 มม. ใต้ถุนมกลัด งานระบบไฟฟ้า 17.1 งานติดตั้งสายไฟฟ้า P.V.C (สีเหลือง) ขนาด Dia 1/2" ชั้น 8.5 17.2 งานสายไฟฟ้าขนาด 220 v.	10.40	ตร.ม.	280.00	2,912.00	103.00	1,071.20	3,983.20	รวมงานทาสี
		220.00	เมตร	11.37	2,501.40	25.00	5,500.00	8,001.40	
		220.00	เมตร	16.00	3,520.00	12.00	2,640.00	6,160.00	
	<b>รวมยอดยกไป</b>							<b>309,340.46</b>	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุง/ต่อเติมอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลค้อหม้อ

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลค้อหม้อ อ.ค้อหม้อ จ.เชียงใหม่

เจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลค้อหม้อ อ.ค้อหม้อ จ.เชียงใหม่

คำนวณราคาทางโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลค้อหม้อ อ.ค้อหม้อ จ.เชียงใหม่

แบบเลขที่

เมื่อวันที่

7-เม.ย.-60

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
<b>รวมยอดยกมา</b>									
	17.3. ตวง โคมไฟฟลูออโรสเซนต์ 1x36 วัตต์ (ครอบพลาสติกพร้อมอุปกรณ์)	6.00	ชุด	240.00	1,440.00	115.00	690.00	309,340.46	
	17.4. สวิตช์และเต้ารับ							2,130.00	
	- สวิตช์เปิดปิดไฟฟ้า 2 สวิทช์ใน 1 ตลับ แบบลอย	1.00	ชุด	95.00	95.00	90.00	90.00	185.00	
	- เต้ารับแบบเครื่องใช้ไฟฟ้าแบบลอย 2 ช่องใน 1 ตัว (ชนิดมีสายดิน)	16.00	ชุด	220.00	3,520.00	90.00	1,440.00	4,960.00	
	<b>รวมค่างานปรับปรุง/ต่อเติมอาคารภายนอก</b>							<b>3,16,615.46</b>	
<b>ค.</b>	<b>งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ</b>								
1	เครื่องปรับอากาศชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด 18,000 บีทียู	1.00	ชุด	26,728.97	26,728.97	-	-	26,728.97	
	- ราคาที่กำหนดเป็นราคารวมค่าติดตั้ง								
	- ต้องได้รับการรับรอง มอก. และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5								
	- ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุดจากโรงงานเดียวกัน								
	- ต้องสามารถตั้งจับเอามาติดตั้งและสามารถบดล้างทำความสะอาดได้								
	= มีความเหมาะสมของเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์								
2	พัดลมแบบโตะชนิดผนัง ขนาด 16 นิ้ว	14.00	ชุด	2,000.00	28,000.00	-	-	28,000.00	
	- ราคาที่กำหนดเป็นราคารวมค่าติดตั้ง								
	- ต้องได้รับการรับรอง มอก. และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5								
	<b>รวมค่างานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ</b>							<b>54,728.97</b>	