




ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่
เรื่อง ราคากลางโครงการอาคารอเนกประสงค์เชื่อมอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก
องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่ จะดำเนินการจัดจ้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์เชื่อมอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่ ปริมาณงาน ขนาดกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๑๗.๐๐ เมตร สูง ๓.๐๐ เมตร (ตามแบบที่ อบต.โป่งแพร่ กำหนด) และได้ดำเนินการคำนวณราคากลางโครงการดังกล่าวตามหลักเกณฑ์และวิธีการตามที่คณะรัฐมนตรีกำหนด เพื่อใช้เป็นราคาอ้างอิงและพิจารณาราคาค่าก่อสร้างของผู้เสนอราคาในกระบวนการจัดหาผู้รับจ้างก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่ จึงประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลาง และตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง (แบบ บก.๐๑) แนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗


(นายมานิตย์ มูลเค้า)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์เชื่อมอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร์ อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานก่อสร้างอาคารเชื่อมระหว่างอาคารและลานประกอบกิจกรรมของเด็กเล็ก
ขนาดกว้าง ๓.๕๐ เมตร ยาว ๑๗.๐๐ เมตร สูง ๓.๐๐ เมตร (ตามแบบที่ อบต.โป่งแพร์ กำหนด)
๕. ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๓๑๕,๐๗๔.๗๘ บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นห้าพันเจ็ดสิบบาทเจ็ดสิบแปดสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖) จำนวน ๑ หน้า
 - ๖.๒ แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ (ก)) จำนวน ๑ หน้า
 - ๖.๓ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.๔) จำนวน ๓ หน้า
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายธนัญชัย หนักตื้อ	ตำแหน่ง รองปลัด อบต.โป่งแพร์	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายศักดิ์สิทธิ์ โดยอาษา	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นางคมแข รุณรักษา	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน	กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่ ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์เชื่อมอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 17.00 เมตร สูง 3.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 5 เดือน มกราคม พ.ศ. 2567

ระยะเวลาก่อสร้าง 50 วัน

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง/บาท	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานที่ 1 / งานวิศวกรรมโครงสร้าง	214,150.46	
2	กลุ่มงานที่ 1 / งานสถาปัตยกรรม	100,924.32	(ใช้ค่า K สูตรที่ 1)
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	315,074.78	
	ราคากลาง	315,074.78	

(สามแสนหนึ่งหมื่นห้าพันเจ็ดสิบบาทเจ็ดสิบบแปดสตางค์)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายธนัญชัย หนักตื้อ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศักดิ์สิทธิ์ โดยอาษา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นางคมแข รุณรักษา)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติการ

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

แบบ พร.5 (ก)

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่ ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง
 โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์เชื่อมอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่
 ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 17.00 เมตร สูง 3.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่ พิกัด 570749E, 2189765N

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่ แบบเลขที่ -

แบบ พร.4 ที่แนบ มีจำนวน 3 หน้า

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 5 เดือน มกราคม พ.ศ. 2567

ระยะเวลาก่อสร้าง 50 วัน

หน่วย : บาท

ที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
1	งาน/กลุ่มงานวิศวกรรมโครงสร้าง	163,586.02	1.3091	214,150.46	
2	งาน/กลุ่มงานสถาปัตยกรรม	77,094.43	1.3091	100,924.32	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0...%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0...%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7...%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7...%				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				315,074.78	
คิดเป็นเงินงบประมาณ				315,074.78	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายธนัญชัย หนักตื้อ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศักดิ์สิทธิ์ โดยอาษา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นางคมแข รุณรักษา)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์เชื่อมอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 17.00 เมตร สูง 3.00 เมตร

ประมาณราคาวันที่ 5 มกราคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		วัสดุและแรงงา	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานราก								
	1.1 งานขุดดิน+ถมกลับ	10.24	ลบ.ม	-	-	168.00	1,720.32	1,720.32	
	1.2 คอนกรีตรองพื้น 180 KSC	0.26	ลบ.ม	1,682.24	437.38	426.00	110.76	548.14	
	1.3 ทราขยหยาบรองกันหลุม	0.26	ลบ.ม	560.75	145.80	104.00	27.04	172.84	
	1.4 ทราขยหยาบเพื่อปรับระดับพื้น	19.77	ลบ.ม	560.75	11,086.03	112.00	2,214.24	13,300.27	
2	งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	2.1 คอนกรีตโครงสร้างทั่วไป 240 KSC	5.11	ลบ.ม	1,775.70	9,073.83	419.00	2,141.09	11,214.92	
3	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	3.1 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 มม. SR 24	268.62	กก.	26.52	7,123.80	4.40	1,181.93	8,305.73	
	3.2 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 9 มม. SR 25	14.47	กก.	24.07	348.29	4.40	63.67	411.96	
	3.3 เหล็กเส้นกลมข้อ้อย DB 12 มม. SD 40	516.81	กก.	23.01	11,891.80	3.60	1,860.52	13,752.32	
	3.4 ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	23.99	กก.	46.73	1,121.05	-	-	1,121.05	
4	งานไม้แบบ								
	4.1 งานไม้แบบ	54.01	ตร.ม.	-	-	139.00	7,507.39	7,507.39	
	4.2 ไม้แบบก่อสร้าง คิด 80%	43.21	ลบ.ฟ.	747.66	32,306.39	-	-	32,306.39	
	4.3 ไม้คร่าวยึดไม้แบบ คิด 30% ของไม้แบบ	12.96	ลบ.ฟ.	672.90	8,720.78	-	-	8,720.78	
	4.4 ตะปูงานไม้แบบโครงสร้าง(รวม)	13.50	กก.	56.07	756.95	-	-	756.95	
5	งานเหล็กโครงสร้าง								
	5.1 เหล็กกล่อง 25X25 หน้า 1.2 มม. ยาว 6.00 เมตร	9.00	ทอน	147.66	1,328.94	-	-	1,328.94	
	5.2 เหล็กกล่อง 75X45 หน้า 2.3 มม. ยาว 6.00 เมตร	13.00	ทอน	615.89	8,006.57	-	-	8,006.57	
	รวม							109,174.57	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่
 เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่
 ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์เชื่อมอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่
 สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่
 ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 17.00 เมตร สูง 3.00 เมตร
 ประมาณราคาวันที่ 5 มกราคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงา	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกไป							109,174.57	
5.3	เหล็ก C ขนาด 75x45x15 ทน 2.3 มม. ยาว 6.00 เมตร	14.00	ท่อน	607.18	8,500.52	-	-	8,500.52	
5.4	เหล็ก C ขนาด 75x45x15 ทน 2.0 มม. ยาว 6.00 เมตร	27.00	ท่อน	414.01	11,178.27	-	-	11,178.27	
5.5	เหล็ก C ขนาด 75x45x15 ทน 1.4 มม. ยาว 6.00 เมตร	16.00	ท่อน	348.56	5,576.96	-	-	5,576.96	
5.6	ค่าตัดเชื่อมประกอบโครงสร้าง	1,172.00	กก.	-	-	10.00	11,720.00	11,720.00	
5.7	งานทาสีน้ำมันและสีกันสนิม	155.16	ตรม.	43.69	6,778.94	35.00	5,430.60	12,209.54	
5.8	แผ่นเหล็กเหล็กกลม ขนาด 8' หนา 9 มม.	8.00	แผ่น	137.38	1,099.04	-	-	1,099.04	
5.9	ท่อไอน์ ขนาด 8" ยาว 3 เมตร	8.00	ท่อน	336.45	2,691.60	-	-	2,691.60	
5.10	j-bot 4-m12300 มม.พร้อมน็อตและแหวนรอง	32.00	ตัว	44.86	1,435.52	-	-	1,435.52	
	รวมงานวิศวกรรมโครงสร้าง							163,586.02	
	งานสถาปัตยกรรม								
5.11	แผ่นแม่เหล็ก ทน 0.44 มม.กรุพิวไทม ทน 0.20 มม.(ระบุใตยภายหลัง)	103.20	เมตร	230.00	23,736.00	70.00	7,224.00	30,960.00	
5.12	น็อตสกรูแผ่นหลังเมทัลชีท ขนาด 14x75	325.00	ตัว	4.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
5.13	รางน้ำฝนเมทัลชีท ทน 0.33 มม. (สีลูจิงค์)	19.00	เมตร	159.00	3,021.00	-	-	3,021.00	
5.14	อุปกรณ์รักรางน้ำฝน	64.00	ตัว	15.89	1,016.96	-	-	1,016.96	
6	งานทาสี								
6.1	งานทาสีผนังทาสีภายนอก (ระบุใตยภายหลัง)	54.33	ตรม	63.53	3,451.58	34.00	1,847.22	5,298.80	
7	งานปูกระเบื้องพื้น								
7.1	งานปูกระเบื้องพื้น ขนาด 12"x12" (ระบุใตยภายหลัง)	71.20	ตรม	247.00	17,586.40	158.00	11,249.60	28,836.00	
	รวม							70,432.76	
	ยอดยกไป							70,432.76	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์เชื่อมอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลโป่งแพร่

ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 3.50 เมตร ยาว 17.00 เมตร สูง 3.00 เมตร

ประมาณราคาวันที่ 5 มกราคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							70,432.76	
8	งานป้ายโครงการ								
	10.1 ค่าชุดดินฐานราก+กลบคืน	0.042	ลบ.ม.	-	-	168.00	7.06	7.06	
	10.2 ไม้แบบ	0.19	ตร.ม.	747.66	142.06	-	-	142.06	
	10.3 ไม้คร่าว 11/2"x3" (คิด 30% ของไม้แบบ)	0.06	ลบ.ฟ.	672.90	40.37	-	-	40.37	
	10.4 ค่าแรงงานประกอบ ติดตั้งไม้แบบ	0.64	ลบ.ฟ.	-	-	139.00	88.96	88.96	
	10.5 คอนกรีต 210 Ksc.	0.16	กก.	1,728.97	276.64	419.00	67.04	343.68	
	10.6 ท่อเหล็กกลมทำ Ø 2 " หน้า 1.2 มม.	1.00	ท่อน	323.36	323.36	97.01	97.01	420.37	
	10.7 เหล็กกล่อง ขนาด 1"x1" หน้า 1.2 มม.	2.00	ท่อน	147.66	295.32	44.30	88.60	383.92	
	10.8 แผ่นเหล็กเรียบดำ ขนาด 1.20x2.40 ม. หน้า 1.2 มม.	1.00	แผ่น	898.13	898.13	269.44	269.44	1,167.57	
	10.9 ทาสีกันสนิมโครงการ	7.50	ตร.ม.	43.69	327.68	-	-	327.68	
	10.10 ค่าเขียนรายละเอียดโครงการ	1.00	แผ่น	-	-	300.00	300.00	300.00	
9	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1.00	ป้าย	340.00	340.00	-	-	340.00	
10	ทดสอบการรับแรงอัดของคอนกรีตแบบลูกบาศก์ ชุดละ 3 ก้อน	1.00	ชุด	-	-	300.00	300.00	300.00	
	- ทดสอบการรับแรงดึงของเหล็ก RB 6	1.00	ชุด	-	-	800.00	800.00	800.00	
	- ทดสอบการรับแรงดึงของเหล็ก RB 9	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- ทดสอบการรับแรงดึงของเหล็ก DB 12	1.00	ชุด	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	ยอดยกมา								
	รวมงานสถาปัตยกรรม							77,094.43	