

ราคากลาง

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารสนามเด็กเล่นของศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหนองยวง

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านหนองยวง หมู่ที่ 3 ต. หนองยวง อ. เวียงหนองล่อง จ. ลำพูน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองยวง

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ จำนวน 4 แผ่น

ปร.6

ประมาณการเมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	<u>หมวดงานอาคาร</u>		
	- ค่าวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้างอาคารสนามเด็กเล่น	556,872.60	
	ของศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหนองยวง		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	556,872.60	
	คิดเป็น	556,000.00	

ตัวอักษร - (ห้าแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ
(นายปภาวิน ปัญญาเทพ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายจรัส พิระเพ็ญ)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายสุริยา ศรีนันท์)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สรุปประมาณราคาโครงการ ก่อสร้างอาคารสนามเด็กเล่นของศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหนองยวง

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารสนามเด็กเล่นของศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหนองยวง

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านหนองยวง หมู่ที่ 3 ต. หนองยวง อ. เวียงหนองล่อง จ. ลำพูน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลหนองยวง

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 3 แผ่น

ปร.5

ประมาณการเมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	(Factor F)	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	-ประเภทงาน งานอาคาร				
	- ค่าวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้างอาคาร				เงื่อนไข
	สนามเด็กเล่นของศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก				เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
	เทศบาลตำบลหนองยวง				เงินประกันผลงานหัก 0%
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง	134,438	1.3074	175,764.58	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
2	หมวดงานหลังคา	142,068	1.3074	185,740.10	
3	หมวดงานวัสดุหลังคา	91,782	1.3074	119,995.13	
4	หมวดงานผนังและผิวผนัง	16,714	1.3074	21,852.24	
5	หมวดงานทาสี	14,758	1.3074	19,294.61	
6	หมวดงานสุขาภิบาล	2,121	1.3074	2,772.85	
7	หมวดงานไฟฟ้า	24,058	1.3074	31,453.09	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			556,872.60	
	คิดเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			556,000.00	บาท

ตัวอักษร - (ห้าแสนห้าหมื่นหกพันบาทถ้วน)

ลงชื่อประธานกรรมการฯ

(นายปภาวิน ปัญญาเทพ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อกรรมการฯ

(นายจรัส พิระเพ็ญ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อกรรมการฯ

(นายสุริยา ศรีนันท์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร
ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารสนามเด็กเล่นของศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลตำบลงิ้ว
สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านหนองยวง หมู่ที่ 3 ต. หนองยวง อ. เวียงหนองล่อง จ. ลำพูน
ฝ่ายประมาณราคา กองช่างเทศบาลตำบลหนองยวง
ประมาณการโดย นายสุริยา ศรีนันท์

แบบ ปร. 4

หน่วยงาน เทศบาลตำบลหนองยวง

เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	- งานดินลูกรังถมก้นบ่อ	34.00	ค.บ.ม.	-	-	125.00	4,250.00	4,250.00	
	- ทราดยาง	1.20	ค.บ.ม.	454.83	545.80	91.00	109.20	655.00	
	- คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	1.20	ค.บ.ม.	1,542.06	1,850.47	398.00	477.60	2,328.07	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4	16.50	ค.บ.ม.	1,588.79	26,215.04	391.00	6,451.50	32,666.54	
	- ค่าแรง ไม้แบบ	146.00	ตร.ม.	-	-	133.00	19,418.00	19,418.00	
	- ไม้แบบ	44.00	ตร.ม.	333.83	14,688.52	-	-	14,688.52	
	- ตะปู	29.00	กก.	36.32	1,053.28	-	-	1,053.28	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 6 มม.	0.270	ตัน	20,908.76	5,645.37	4,100.00	1,107.00	6,752.37	
	- เหล็กเส้นข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 12 มม.	0.800	ตัน	19,681.14	15,744.91	3,300.00	2,640.00	18,384.91	
	- เหล็กเส้นข้ออ้อย SD.30 ยาว 10 เมตร ศก. 16 มม.	0.060	ตัน	18,596.83	1,115.81	3,300.00	198.00	1,313.81	
	- ลวดผูกเหล็ก	23.00	กก.	27.41	630.43	-	-	630.43	
	- ทราขละยึด	30.00	ค.บ.ม.	581.62	17,448.60	99.00	2,970.00	20,418.60	
	งานเทศบาลฟุตบอลทางเดิน								
	- คอนกรีต โครงสร้าง 1 : 2 : 4	6.00	ค.บ.ม.	1,588.79	9,532.74	391.00	2,346.00	11,878.74	
	รวม							134,438.26	

กลุ่มงาน/งาน อาคาร
ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารสนามเด็กเล่นของศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหนองยาง
สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านหนองยาง หมู่ที่ 3 ต. หนองยาง อ. เวียงหนองล่อง จ. ลำพูน
ฝ่ายประมาณราคา กองช่างเทศบาลตำบลหนองยาง
ประมาณการโดย นายสุริยา ศรีนันท์

แบบ ปร. 4

หน้างาน เทศบาลตำบลหนองยาง

เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	งานหลังคา								
	งานโครงสร้างหลังคา								
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคา	2,976.00	กก.	-	-	12.00	35,712.00	35,712.00	
	- ท่อเหล็กกลมดํา Ø 2" ทน 2.0 มม. ยาว 6 เมตร. น้ำหนัก 19.8 กก./ท่อน	46.00	เส้น	459.00	21,114.00	-	-	21,114.00	
	- ท่อเหล็กกลมดํา Ø 1 1/2" ทน 2.0 มม. ยาว 6 เมตร. น้ำหนัก 13.8 กก./ท่อน	39.00	เส้น	351.00	13,689.00	-	-	13,689.00	
	- เหล็กตัว C 100x50x20x 2.3 มม น้ำหนัก 23.5 กก./ท่อน	65.00	เส้น	509.82	33,138.30	-	-	33,138.30	
	- เหล็กแผ่นหนา ขนาด 0.20 x 0.30 เมตร หน้า 9 มม	20.00	แผ่น	220.00	4,400.00	-	-	4,400.00	
	- เหล็กแบริ่ง ขนาด 20 มม. ยาว 45 ซม.	40.00	ชุด	120.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
	- ทาสีกันสนิม	2.00	ถัง	1,265.00	2,530.00	-	-	2,530.00	
	- ค่าแรงทาสีกันสนิม	191.00	ตร.ม.	-	-	35.00	6,685.00	6,685.00	
	- รางน้ำฝนขนาด 0.40 x 0.30 ม.	25.00	เมตร.	800.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	รวม							142,068.30	
3	งานวัสดุหลังคา								
	- หลังคา METALSHEET หน้า 0.35 มม. กรุณานานกันความร้อน(รวมอุปกรณ์)	383.00	เมตร.	175.00	67,025.00	-	-	67,025.00	
	- ค่าแรงงหลังคา METALSHEET	268.00	ตร.ม.	-	-	80.00	21,440.00	21,440.00	
	- แผ่น METALSHEET หน้า 0.35 มม. (ปีดจั่ว)	20.10	เมตร.	115.00	2,311.50	50.00	1,005.00	3,316.50	
	รวม							91,781.50	
4	งานผนังและฝ้าเพดาน								
	- งานก่ออิฐเต็มแผ่น	7.50	ตร.ม.	676.13	5,070.96	115.00	862.50	5,933.46	
	- งานฉาบปูนเรียบ	22.00	ตร.ม.	45.91	1,009.97	115.00	2,530.00	3,539.97	
	- งานฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	45.00	ตร.ม.	45.91	2,065.85	115.00	5,175.00	7,240.85	
	รวม							16,714.28	

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารสนามเด็กเล่นของศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเทศบาลตำบลหนองยาง

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก บ้านหนองยาง หมู่ที่ 3 ต. หนองยาง อ. เวียงหนองล่อง จ. ลำพูน

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างเทศบาลตำบลหนองยาง

ประมาณการโดย นายสุริยา ศรีนันท์

แบบ ป/ร. 4

หน่วยงาน เทศบาลตำบลหนองยาง

เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5	งานทาสี				-		-		
	- งานทาสีน้ำพลาสติก	91.00	ตร.ม.	48.00	4,368.00	34.00	3,094.00	7,462.00	
	- งานทาสีน้ำมัน	96.00	ตร.ม.	38.00	3,648.00	38.00	3,648.00	7,296.00	
	รวม				-		-	14,758.00	
6	งานสุขาภิบาล								
	- ท่อพีวีซี Ø 4" ชั้น 8.5	2	ท่อน	579.13	1,158.26	-	-	1,158.26	
	- ซ็อก 90 องศาพีวีซี Ø 4"	3	ตัว	154.21	462.63	-	-	462.63	
	- Accessories	1	Lot	500.00	500.00		-	500.00	
	รวม				-		-	2,120.89	
7	งานไฟฟ้า								
	- คุมไฟ 1 x 36 W	12	ชุด	250.00	3,000.00	60.00	720.00	3,720.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้าสามทาง	4	ชุด	30.00	120.00	5.00	20.00	140.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่ แบบมีกราวด์	4	ชุด	148.00	592.00	40.00	160.00	752.00	
	- หน้ากาก 2 ช่อง	12	ฝา	18.00	216.00	5.00	60.00	276.00	
	- สายไฟฟ้า THW แกนเดี่ยว ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม.	2	ม้วน	361.37	722.74	12.00	24.00	746.74	
	- สายไฟฟ้า THW แกนเดี่ยว ขนาด x 2.5 ตร.มม.	1	ม้วน	815.00	815.00	14.00	14.00	829.00	
	- สายไฟฟ้า THW แกนเดี่ยว ขนาด 1 x 2.5 ตร.มม.	1	ม้วน	8,580.00	8,580.00	14.00	14.00	8,594.00	
	- ท่อร้อยสายขนาด 1/2" PVC	25	ท่อน	36.00	900.00	8.00	200.00	1,100.00	
	- ตู้คอนโทรลแบบช่อง พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	400.00	400.00	3,900.00	
	- Accessories	1	Lot	2,000.00	2,000.00		-	2,000.00	
	รวม				2,000.00		-	2,000.00	
	รวม				2,000.00		-	24,057.74	

ลงชื่อประธานกรรมการฯ

(นายปภาวิน ปิณฑุเทพ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อกรรมการฯ

(นายธีรวิทย์ พิระเพ็ญ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อกรรมการฯ

(นายสุริยา ศรีนันท์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา