

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จ้างเหมาก่อสร้างห้องน้ำสาธารณะภายในสวนล้านนาร.9  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายสวนสาธารณะ ส่วนการโยธา สำนักการช่าง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 499,313.04 บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป
  - 3.1 ห้องน้ำชายหญิงและคนพิการ
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 สิงหาคม 2562 เป็นเงิน 499,313.04 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง (เอกสารแนบ)
  - 5.1 แบบ พร.4 จำนวน 5 แผ่น
  - 5.2 แบบ พร.5 จำนวน 1 แผ่น
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - 6.1 นายธนคม จันทร์ปิง
  - 6.2 นายบุญลพ ดีสุวรรณ
  - 6.3 นายสุพจน์ ศรีงาม



## แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ห้องนำชาย-หญิง และคนพิการ

สถานที่ก่อสร้าง สวนล้านนา ร.9

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสวนสาธารณะ ส่วนการโยธา สำนักการช่าง เทศบาลนครเชียงใหม่

คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่ 28

เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้าง								
	1. ปรังพื้ที่และวางผังอาคาร	30	ตร.ม.	-	-	10	300	300	
	2. ขุดดินและถมดินกลับ	13	ลบ.ม.	-	-	125	1,625	1,625	
	3. ทราดยหยาบอัดแน่น	11	ลบ.ม.	514.02	5,654.22	99	1,089.00	6,743.22	
	4. คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,760.28	1,760.28	398	398.00	2,158.28	
	5. คอนกรีตโครงสร้างผสมเสร็จ 240 ksc	10.60	ลบ.ม.	1,833.18	19,431.71	391	4,144.60	23,576.31	
	6. ไม้แบบ(คิด60%)	44	ตร.ม.	280	12,320	133	5,852	18,172	
	7. เหล็กเสริม								
	- เหล็ก RB6 ( 2.22 kg.)	310.80	กก.	20.44	6,353	-	-	6,353	
	- เหล็ก RB9( 4.99 kg.)	84.83	กก.	21.16	1,795	-	-	1,795	
	- เหล็กDB 12 ( 8.88 kg.)	337.44	กก.	18.20	6,141	-	-	6,141	
	8. ค่าแรงผูกเหล็ก	733	กก.	-	-	3.30	2,419	2,419	
	9. ลวดผูกเหล็ก	22	กก.	30.37	668	-	-	668	
	10. ตะปู	11	กก.	32.00	352	-	-	352	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ห้องนำชาย-หญิง และคนพิการ  
 สถานที่ก่อสร้าง สวนล้านนา ร.9  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสวนสาธารณะ ส่วนการโยธา สำนักการช่าง เทศบาลนครเชียงใหม่  
 ตำแหน่งราคาากลางโดย  
 เมื่อวันที่ 28 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562  
 หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
11.	เหล็กรูปพรรณ (โครงหลังคา)								
	- เหล็กกล่อง 100X50X2.3 Wt=30.88kg.	6	ท่อน	602.80	3,617	-	-	3,616.80	
	- เหล็ก C 100x50x20x2.3 Wt=23.5kg.	6	ท่อน	556.08	3,336.48	-	-	3,336.48	
	- เหล็ก C 75x45x15x2.3 Wt=21kg.	10	ท่อน	446.27	4,462.70	-	-	4,462.70	
	- plateเหล็ก 150x150x6mm.	6	ชุด	60	360	30	180	540	
12.	ค่าแรงงานเชื่อมโครงเหล็กหลังคา	534	กก.	-	-	10	5,340	5,340	
13.	สีกันสนิมและสีน้ำมันทับหน้า	50	ตร.ม.	46	2,300	38	1,900	4,200	
14.	เหล็กตะแกรงwiresmesh 4mm.@0.20#	50	ตร.ม.	28.00	1,400	5	250	1,650	
15.	ฐานคดองราก	27	ม.	350	9,450	120	3,240	12,690	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานพื้นและตกแต่งพื้น								
	1. พื้นปูกระเบื้องเคลือบขนาด 12"X12"สี่เหลี่ยม	50	ตร.ม.	150	7,500	158	7,900	15,400	
	2. พื้นขัดยาบเขาระวัง1ซม.	2	ตร.ม.	90	180	60	120	300	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ห้องนำชาย-หญิง และคนพิการ  
 สถานที่ก่อสร้าง ต.วนล้านนา ร.9  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสวนสาธารณะ ส่วนการโยธา สำนักการช่าง เทศบาลนครเชียงใหม่  
 คำนวณราคากลางโดย เมื่อวันที่ 28 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562  
 หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
<b>2.2 งานผนังและตกแต่งผนัง</b>									
1.	ก้ออิฐมอญครึ่งแผ่น	81	ตร.ม.	200	16,200	89	7,209	23,409	
2.	เสาและคานเอ็นทีบหลัง	69	ม.	50	3,450	44	3,036	6,486	
3.	ฉาบปูนรองพื้น	103	ตร.ม.	50	5,150	70	7,210	12,360	
4.	ฉาบปูนผิวขัดมัน	72	ตร.ม.	100	7,200	87	6,264	13,464	
5.	ผนังกระเบื้องเคลือบขนาด 8"X8"	91	ตร.ม.	169	15,379	166	15,106	30,485	
<b>2.3 งานหลังคา</b>									
1.	หลังคาเหล็กกึ่งดลอนเคลือบสีหนา 0.40 มม. มี P.E หนา 5 มม.	59	ตร.ม.	260.00	15,340	70	4,130	19,470	
2.	ครอบข้างหลังคาเหล็กกึ่งดลอนเคลือบสี	22	ม.	150	3,300	50	1,100	4,400	
3.	รางน้ำสังกะสี	14	ม.	320	4,480	-	-	4,480	
4.	ระแนงซีเมนต์ 3" หนา 8 มม. โครงเหล็กกล่อง 1 1/2"x1 1/2" ทาสี	8	ตร.ม.	450	3,600	70	560	4,160	

**แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา**

กลุ่มงาน งานอาคาร  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง หอพักชาย-หญิง และคนพิการ  
 สถานที่ก่อสร้าง สวนล้านนา ร.9  
 แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสวนสาธารณะ ส่วนการโยธา สำนักการช่าง เทศบาลนครเชียงใหม่  
 ตำแหน่งราคากลางโดย เมื่อวันที่ 28 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7.	ครอปปิดปลาย	11	ม.	140	1,540	50	550	2,090	
<b>2.4 งานประตู-หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด</b>									
	- D1 ขนาด 0.70x2.00ม.	6	ชุด	1,850	11,100	300	1,800	12,900	
	- D2ขนาด 1.00x2.00ม.	1	ชุด	8,000	8,000	-	-	8,000	
<b>2.5 งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด</b>									
1.	โถส้วมชักโครก แบบนั่งราบ ชนิดพลังค์แห้ง	7	ชุด	3,540	24,780	450	3,150	27,930	
2.	สายชำระพร้อมวาล์วเปิด-ปิดน้ำ	7	ชุด	450	3,150	70	490	3,640	
3.	กระจกเงาพลาสติก	3	ชุด	350	1,050	70	210	1,260	
4.	โถบัสสาวะพร้อมอุปกรณ์พลาสติก	2	ชุด	2,580	5,160	450	900	6,060	
5.	อ่างล้างหน้าแบบแขวนTF0953/อุปกรณ์	3	ชุด	1,735	5,205	450	1,350	6,555	
<b>2.6 งานอื่น</b>									
1.	ราวทรงตัวสำหรับอ่างล้างแป้ได้	2	ชุด	3,540	7,080	105	210	7,290	
2.	ราวทรงตัวแอลติตติมัน์	1	ชุด	1,580	1,580	70	70	1,650	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง หอพักชาย-หญิง และคนพิการ  
 สถานที่ก่อสร้าง สวนล้านนา ร.9  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ฝ่ายสวนสาธารณะ ส่วนการโยธา สำนักการช่าง เทศบาลนครเชียงใหม่  
 คำนวณราคาตกลงโดย เมื่อวันที่ 28 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	<b>หมวดงานระบบไฟฟ้า</b>								
	1. งานติดตั้งสายไฟฟ้าลอย	10	จุด	300	3,000	100	1,000	4,000	
	-งานเชื่อมต่อสายไฟฟ้าเมนเบรคเกอร์	1	จุด	2,500	2,500	500	500	3,000	
	2. สวิตช์เปิด-ปิดดวงโคม s	1	ชุด	70	70	80	80	150	
	-สวิตช์เปิด-ปิดดวงโคม 2s	1	ชุด	100	100	90	90	190	
	-สวิตช์เปิด-ปิดดวงโคม 3s	2	ชุด	120	240	100	200	440	
	3. โคมไฟ FLOUR-1X18Wชนิดเบ็ดเตล็ด LED	10	ชุด	275	2,750	115	1,150	3,900	
4	<b>หมวดงานระบบสุขาภิบาล</b>								
	1. งานติดตั้งท่อระบบประปาและสุขาภิบาล	1	เหมา	20,000	20,000	-	-	20,000	รวมเชื่อมท่อหน้า
	2. ตะแกรงระบายทิ้ง DIA 3"	9	ชุด	250	2,250	70	630	2,880	ประปา
	3. ถังบำบัดน้ำเสีย 3000L	1	ชุด	24,300	24,300	1,500	1,500	25,800	
	4. ประตุน้ำ 1/2"	3	ชุด	150	450	100	300	750	
	5. ก๊อกสนาม 1/2"	3	ชุด	90	270	35	105	375	
	6. ถังบ่อซึมที่เมนตีพร้อมฝาปิด	1	ชุด	2,500	2,500	-	-	2,500	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน</b>				288,255		93,658	381,913	