

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...ห้องน้ำบริเวณท่าสวนเฉลิมพระเกียรติ เทศบาลตำบลหนองสองห้อง บ้านหนองสองห้องใต้ หมู่ที่ ๑๘ ตำบลหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ....เทศบาลตำบลหนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๙๖๔,๙๐๐.-บาท (เก้าแสนหกหมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป....ก่อสร้างห้องบริเวณท่าสวนเฉลิมพระเกียรติ เทศบาลตำบลหนองสองห้อง บ้านหนองสองห้องใต้ หมู่ที่ ๑๘ ตำบลหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น (ตามแบบแปลนเทศบาลหนองสองห้อง กำหนด) จำนวน ๑ แห่ง.....
๕. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่.....๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๘.....  
เป็นเงิน...๙๖๒,๐๐๐.....บาท (เก้าแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑.....แบบ พร.๕.....
  - ๕.๒.....แบบ พร.๔.....
  - ๕.๓.....
  - ๕.๔.....
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๗.๑.....นายพัทธรินทร์ นารินทร์....	ตำแหน่ง.....ผู้อำนวยการกองช่าง.....
๗.๒.....นางเพ็ญศรี คำภาเกะ....	ตำแหน่ง.....เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน.....
๗.๓.....นายพรหมเมศ แสงกล้า.....	ตำแหน่ง.....ผู้ช่วยนายช่างโยธา.....

## กำหนดราคากลาง

เทศบาลตำบลหนองสองห้อง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น

กลุ่มงาน/งาน

งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างห้องน้ำบริเวณสวนเฉลิมพระเกียรติ เทศบาลตำบลหนองสองห้อง บ้านหนองสองห้องใต้ หมู่ที่ 18 อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดโครงการ

พื้นที่ก่อสร้างห้องน้ำส่วนกลางชาย-หญิง และห้องน้ำคนพิการ พื้นที่ 40.00 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง

สวนเฉลิมพระเกียรติ บ้านหนองสองห้องใต้ ม.18 อ.หนองสองห้อง จ.ขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

เทศบาลตำบลหนองสองห้อง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

4 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อ

22 ตุลาคม 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งาน / กลุ่มงาน..... งานก่อสร้างอาคาร	735,673.94	1.3090	962,997.18	
	งาน / กลุ่มงาน..... ป้ายโครงการ	-	1.07	-	
	งาน / กลุ่มงาน.....				
	งาน / กลุ่มงาน.....				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0%				
	- เงินประกันผลงานหัก 0.0%				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.0%				
	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7.0%				
	- พื้นที่ ปกติ				
รวมค่าก่อสร้าง				962,000.00	

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายพัทธรินทร์ นารินทร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางเพ็ญศรี คำภาเกะ)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายพรหมเมศ แสงกล้า)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบแสดงรายการ บริณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

งานก่อสร้างอาคาร

ประเภทงาน

งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

รายละเอียดโครงการ

ก่อสร้างห้องนอนบริเวณหลังพระเกียรติ เทศบาลตำบลหนองทอง อำเภอหนองทอง จังหวัดขอนแก่น  
พื้นที่ก่อสร้างห้องนอนส่วนกลางชาย-หญิง และห้องน้ำคนพิการ พื้นที่ 40.00 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง

สวนเฉลิมพระเกียรติ บ้านหนองทอง หมู่ที่ 18 อ.หนองทอง จ.ขอนแก่น

ตามแบบที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลหนองทอง

คำนวณราคาโดย

นายพัชรินทร์ นารินทร์

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการช่าง

เมื่อวันที่

22 ตุลาคม 2568

หน่วย/บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	งานโครงสร้าง คสล.								
	งานคอนกรีตเสริมเหล็กฐานเสา 240กก./ตร.ม.	17.00	ลบ.ม.	2,151.87	36,581.79	327.00	5,559.00	42,140.79	
	งานชุดดิน	15.00	ลบ.ม.	-	-	168.00	2,520.00	2,520.00	
	ทรายหยาบรองพื้น	5.00	ลบ.ม.	523.37	2,616.85	104.00	520.00	3,136.85	
	งานคอนกรีตเสริมเหล็กฐานเสา 180กก./ตร.ม.(คอนกรีตเสริม).	4.00	ลบ.ม.	2,088.79	8,355.16	327.00	1,308.00	9,663.16	
	แม่แบบหล่อคอนกรีตและค้ำยัน	23.00	ตร.ม.	518.00	11,914.00	139.00	3,197.00	15,111.00	คิด50%
	ตะปูตอก 1/2"	7.00	กก.	57.01	399.07	-	-	399.07	
	ตะปูตอก 1/2"	7.00	กก.	57.01	399.07	-	-	399.07	
	วอร์เมซ (Wire Mesh) 4mm. ขนาด #0.20x0.20ม.	71.00	ตร.ม.	33.00	2,343.00	5.00	355.00	2,698.00	
	เหล็กเส้นกลมเส้นเรียบ SR.24 ขนาด RB 6 มม. ( 2.22 กก./เส้น )	62.00	เส้น	48.81	3,026.22	9.77	605.62	3,631.84	
	เหล็กเส้นกลมเส้นเรียบ SR.24 ขนาด RB 9 มม. ( 4.99 กก./เส้น )	-	เส้น	129.00	-	21.95	-	-	
	เหล็กเส้นกลมเส้นเรียบ SD.40 ขนาด DB 12 มม. ( 8.88 กก./เส้น )	75.00	เส้น	187.81	14,085.75	31.96	2,397.00	16,482.75	
2	เหล็กเส้นกลมเส้นเรียบ SD.40 ขนาด DB 16 มม. ( 15.80 กก./เส้น )	-	เส้น	385.00	-	56.88	-	-	
	ลวดตาข่ายเหล็ก	10.00	กก.	42.06	420.60	-	-	420.60	
	งานโครงสร้างหลังคา								
	เหล็กกล่อง 100x50x2.0 มม.	12.00	พ่อน	667.00	8,004.00	270.00	3,240.00	11,244.00	
	เหล็ก C100x50x20x2.0 มม.	13.00	พ่อน	909.00	11,817.00	270.00	3,510.00	15,327.00	
	แป กล้วยขนาด 1"x2"x1.5 @1.0 มม.	10.00	พ่อน	265.00	2,650.00	80.00	800.00	3,450.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
3	เชิงชาย ไม้สังกะสีขนาดกว้าง 8"	17.00	ม.	316.00	5,372.00	73.00	1,241.00	6,613.00	ทาสีขาว	
	สกรูย้ง ไม้สังกะสี 1"	1.00	กล่อง	81.00	81.00	-	-	81.00		
	หลังคาแม่เหล็กสีทาสีใหม่ ขนาด 0.35 มม. (เอลูซิงค์)	50.00	ตร.ม.	115.00	5,750.00	70.00	3,500.00	9,250.00		
	ครอบข้างแม่เหล็กสีทาสีใหม่ ขนาด 0.35 มม. (เอลูซิงค์)	34.00	ม.	120.00	4,080.00	70.00	2,380.00	6,460.00		
	สกรูย้งแผ่นหลังคาแม่เหล็ก 2"	225.00	ตัว	3.00	675.00	-	-	675.00		
	ลวดเชื่อม 2.6 มม.	2.00	กล่อง	155.00	310.00	-	-	310.00		
	ชุดเทพาเหล็กติดตั้งเสาเหล็ก	10.00	ชุด	85.00	850.00	20.00	200.00	1,050.00		
	อุปกรณ์เสริมเบร็ก (LS)	1.00	งาน	350.00	350.00	-	-	350.00		
	งานพื้น-ฉากและสิ่งอื่น									
	พื้น ค.ส.ล. ผิวปูด้วยการมะยมเคลือบ ขนาด 24" x 24" ชนิดผิวเรียบ	40.00	ตร.ม.	400.00	16,000.00	174.00	6,960.00	22,960.00		โทนสีตัวเทา
4	พื้น ค.ส.ล. ทำผิวขัดเรียบ ตัดลายทางกว้าง 1 เมตร ระยะห่าง 0.15m.	14.00	ตร.ม.	-	-	45.00	630.00	630.00	โทนสีขาวลายหิน	
	งานผนังและตกแต่งสิ่งอื่น									
	งานผนังก่ออิฐฉาบปูน	138.00	ตร.ม.	284.00	39,192.00	94.00	12,972.00	52,164.00		
	ผนัง การกระเบื้องเซรามิคชนิดปูแผ่น 2.9 ม. ขนาด 24" x 24"	94.00	ตร.ม.	400.00	37,600.00	201.00	18,894.00	56,494.00		
	Top กระเบื้องแก้วเตอร์ 55x200cm.	4.00	ม.	1,133.00	4,532.00	189.00	756.00	5,288.00		
	ผนังเหล็กกล่อง 75x38x2.0 มม.	49.00	พ่อน	495.00	24,255.00	200.00	9,800.00	34,055.00		
	เหล็กแผ่น 4"หนา 4 มม. ทาสีกันสนิม สีจริงสีน้ำเงินสีดำด้าน	3.00	แผ่น	4,485.00	13,455.00	940.00	2,820.00	16,275.00		
	งานผนังก่ออิฐฉาบปูน ขนาด 7x16x4cm. พร้อมน้ำยาเคลือบ	13.00	ตร.ม.	950.00	12,350.00	176.00	2,288.00	14,638.00		
	กรูย้งไม้กระเบื้องขนาด 1 นิ้ว	-	กล่อง	-	-	-	-	-		
	ไม้ภายนอก 4" ทาสีขาว	21.00	เมตร	90.00	1,890.00	55.00	1,155.00	3,045.00		
5	งานฉาบผนัง	105.00	เมตร	125.00	13,125.00	95.00	9,975.00	23,100.00	ติดตั้งจำนวน 2.5 ซม.	
	งานฝ้าเพดาน									
	ฝ้าเพดาน สังกะสีบอร์ด หนา 4 มม. ทาสีขาว (ฝ้าภายนอก)	3.00	ตร.ม.	246.00	738.00	75.00	225.00	963.00		
	ฝ้าเพดาน ยิปซัมบอร์ดชนิดยิปซัม หนา 9 มม. ฉาบเรียบ ปิดรอยต่อ (ยองน้ำ)	40.00	ตร.ม.	393.00	15,720.00	52.00	2,080.00	17,800.00		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานทาสี								
		งานทาสีโครงเหล็ก สีสันสนิม+สีจริงสีดำ	29.00	ตร.ม.	58.00	1,682.00	35.00	1,015.00	2,697.00
		งานทาสีโครงเหล็ก สีสันสนิม+สีจริงโทนสีน้ำตาล/ลายไม้	60.00	ตร.ม.	58.00	3,480.00	35.00	2,100.00	5,580.00
		งานทาสีหน้าอะลูมิเนียม-สีฟ้า	115.00	ตร.ม.	47.00	5,405.00	34.00	3,910.00	9,315.00
		งานระบบประปาและสุขาภิบาล	-	ชุด	400.00	-	70.00	-	-
7	ฝ้าบัวสลายอ่อน พร้อมฝ้ากันน้ำ แผ่นติดผนัง เซรามิกฝ้าบัว	ฝ้าติดน้ำชำระพร้อมสาย + สติ๊กเกอร์	5.00	ชุด	219.00	1,095.00	70.00	350.00	1,445.00
		ฝ้าติดน้ำชำระพร้อมสาย + สติ๊กเกอร์	3.00	ชุด	138.00	414.00	25.00	75.00	489.00
		กระเบื้อง 1.7x1.12 ม.	2.00	ชุด	1,550.00	3,100.00	70.00	140.00	3,240.00
		กระเบื้อง 0.8x1.12 ม.	1.00	ชุด	550.00	550.00	70.00	50.00	600.00
		โถ้วมแบบชักโครก รุ่นประหยัดน้ำ + สติ๊กเกอร์ พร้อมอุปกรณ์ควบคุม	6.00	ชุด	3,439.00	20,634.00	450.00	2,700.00	23,334.00
		อ่างล้างหน้าแบบอ่างเดี่ยว + สติ๊กเกอร์ พร้อมอ่างน้ำ(แบบกลม/วงรี)	6.00	ชุด	3,580.00	21,480.00	450.00	2,700.00	24,180.00
		อ่างล้างหน้าแบบอ่างตั้ง + สติ๊กเกอร์ พร้อมอ่างน้ำ	1.00	ชุด	1,668.00	1,668.00	450.00	450.00	2,118.00
		โถ้วมสาธารณะ เซรามิก	3.00	ชุด	2,875.00	8,625.00	450.00	1,350.00	9,975.00
		ตะแกรงดักกลิ่นขนาด 2" สเตนเลส	7.00	ชุด	29.00	203.00	75.00	525.00	728.00
		รางระบายน้ำทั้งเส้นสแตนเลสแบบเปิด	6.50	ม.	900.00	5,850.00	25.00	162.50	6,012.50
8	งานติดตั้งสุขภัณฑ์ในห้องน้ำ	รางพญางูอ่างล้างมือ	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	105.00	210.00	5,210.00
		รางพญางูชักโครก	1.00	ชุด	2,200.00	2,200.00	105.00	105.00	2,305.00
		งานวางติดตั้งรวมถังบำบัด ขนาด 1000 ลิตร (ครบชุด)	1.00	ชุด	14,800.00	14,800.00	2,550.00	2,550.00	17,350.00
		งานวางติดตั้งรวมถังบำบัด ขนาด 1200 ลิตร (ครบชุด)	1.00	ชุด	15,500.00	15,500.00	2,700.00	2,700.00	18,200.00
		ท่อโผล่โครก 4" CLASS 8.5	5.00	ฟุต	580.00	2,900.00	100.00	500.00	3,400.00
	ห้อง 900sq 4"	ห้อง 900sq 4"	11.00	อัน	188.79	2,076.69	-	-	2,076.69
		ห้องโถงทางยาว 4"	3.00	อัน	373.83	1,121.49	-	-	1,121.49

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
9	ท่อเหล็ก 2" CLASS 8.5	10.00	ฟุต	178.00	1,780.00	40.00	400.00	2,180.00	ท่อเหล็ก-หญิง 500กรัม
	ข้อต่อ 90 องศา 2"	18.00	อัน	33.65	605.70	-	-	605.70	
	ส้อมทาง 2"	12.00	อัน	45.33	543.96	-	-	543.96	
	ท่อเหล็ก 1/2" แยกข้อเหล็ก CLASS 13.5	12.00	ฟุต	49.07	588.84	30.00	360.00	948.84	
	ข้อต่อ 90 องศา 1/2"	20.00	ฟุต	4.67	93.40	-	-	93.40	
	ส้อมทาง 1/2"	17.00	ฟุต	6.54	111.18	-	-	111.18	
	งอ 90 องศาเหล็กในทองเหลือง 1/2"	18.00	ฟุต	25.00	450.00	-	-	450.00	
	ข้อต่อตรง 1/2" ลวด 3/4"	5.00	ฟุต	8.00	40.00	-	-	40.00	
	วาล์ว เปิด-ปิดท่อเหล็ก 1/2"	1.00	อัน	35.00	35.00	-	-	35.00	
	น๊อต ท่อ	2.00	กระป๋อง	269.00	538.00	-	-	538.00	
10	รางระบายน้ำ แอสแตมเหล็กแบบเปิดขนาด 4"	7.00	ม.	650.00	4,550.00	25.00	175.00	4,725.00	แบบฝังฝ้า ชนิดกันน้ำ
	งานฝังฝ้า								
	งานติดตั้ง DOWN LIGHT	20.00	ชุด	110.00	2,200.00	115.00	2,300.00	4,500.00	
	งานติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง LED 32w	8.00	ชุด	4,500.00	36,000.00	850.00	6,800.00	42,800.00	
	งานติดตั้งปลั๊กไฟฟ้า 2 ช่อง (ชนิดกันน้ำ)	4.00	ชุด	170.00	680.00	90.00	360.00	1,040.00	
	งานติดตั้งสวิทช์ไฟฟ้า (ชนิดกันน้ำ)	5.00	ชุด	155.00	775.00	80.00	400.00	1,175.00	
11	สายไฟ VAF 2x1.5 sq.mm. (ลวดทอง+ท่อเดินสายไฟ)	85.00	ม.	13.13	1,116.05	12.00	1,020.00	2,136.05	กระเบื้อง กาฉิน
	งานติดตั้งตู้ควบคุมไฟฟ้า 4 ช่อง (consumer unit) 63A	1.00	ชุด	3,250.00	3,250.00	550.00	550.00	3,800.00	
	งานประปาต่าง								
	ประปาอะลูมิเนียมขนาด 1/2 นิ้ว 0.9*2.05ม.	2.00	ชุด	7,800.00	15,600.00	-	-	15,600.00	
	ประปาอะลูมิเนียมขนาด 1/2 นิ้ว 0.9*2.05ม.	1.00	ชุด	9,500.00	9,500.00	-	-	9,500.00	
	ชุดอุปกรณ์ประปา-ผสมน้ำร้อนรูป (โหนดน้ำ/ท่อ/สายไฟ)	5.00	ชุด	12,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	
รวม	ค่าจ้างช่างประปา 0.6*0.6ม.	7.00	ชุด	2,550.00	17,850.00	-	-	17,850.00	รวม
	เปิดเหล็ก								
	ปั๊มไฟฟ้า 1/2 นิ้ว อากาศ 1/2 นิ้ว	2.00	ชุด	2,850.00	5,700.00	450.00	900.00	6,600.00	
	ค่าขนส่งทางรถบรรทุก 3.0 เมตร	6.00	ตัน	1,500.00	9,000.00	500.00	3,000.00	12,000.00	
รวมค่าจ้างช่างประปา				12.00	660.00	200.00	2,400.00	10,200.00	
รวมค่าจ้างช่างประปา				578,728.82	134,745.12			735,673.94	