

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 

..... ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) .....  
 ..... แนวทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / .....
2. งานจ้างเหมาทำการค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) .....  
 ..... หน่วยงานเจ้าของโครงการ .....  
 ..... แนวทางหลวงหนองบัวลำภู / กรมทางหลวง .....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 1,700,000.00 ..... บาท
4. ลักษณะงาน
 

..... โดยสังเขป .....  
 ..... งานจ้างเหมาทำการค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... เป็นเงิน ..... 1,714,855.16 ..... บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 รายงาน пр.4
  - 6.2 รายงาน пр.4 (พ)
  - 6.3 รายงาน пр.5 (ก)
  - 6.4 รายงาน пр.6
  - 6.5 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 7.1 ชุมนุม พันธุ์แก้ว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว)หนองบัวลำภู
  - 7.2 ชูตินันท์ โชติทรงทรัพย์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
  - 7.3 สายเพชร พิมพ์แก้ว กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

**แบบแสดงรายการ บริณกองงาน และราคา**

**กลุ่มงาน/งาน** งานจ้างเหม่งที่ทำการก่อสร้างอาคารที่พั้อคือและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับเข้าณญาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงหนองบัวล้าญ จ.หนองบัวล้าญ 1 แห่ง  
**ชื่อโครงการ/งานพั้อ** ปรกษวตราคาจ้างเหม่งที่ทำการก่อสร้างอาคารที่พั้อคือและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับเข้าณญาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงหนองบัวล้าญ จ.หนองบัวล้าญ 1 แห่ง  
 สร้งประกอบ ระดับเข้าณญาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงหนองบัวล้าญ จ.หนองบัวล้าญ 1 แห่ง

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรง	หน่วย	เมืองวันที่ .../...		
												อำเภอ	เมืองหนองบัว	จังหวัด
<b>สถานที่ก่อสร้าง</b> ตำบล โพธิ์ชัย														
<b>หน่วยงานเจ้าของโครงการ</b> แขวงทางหลวงหนองบัวล้าญ / กรมทางหลวง														
<b>คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง</b>														
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม								484,828.64			
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม								131,639.07			
3	งานไฟฟ้า		รวม								47,709.52			
4	งานผนัง		รวม								181,328.64			
5	งานพื้น		รวม								66,130.24			
6	งานประตู-หน้าต่าง		รวม								79,406.00			
7	งานสุขภัณฑ์		รวม								20,070.80			
8	งานทาสี		รวม								27,081.52			
9	งานขั้วไม้, รากันคกและระเมงขั้วตา		รวม								73,337.38			
10	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม								127,475.81			
11	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม								75,626.60			
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ</b>										1,314,634.22			
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม				0.00	0.00		0.00	0.00		0.00			
	- งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	1,000	L.S		0.00	0.00		553.00	553.00		553.00			
	- งานติดตั้งฐานรากและถมดิน	436.410	ลบ.ม.		0.00	0.00		112.00	48,877.92		48,877.92			
	- งานทรายรองกัฐานราก	17.580	ลบ.ม.		537.32	9,446.08		104.00	1,828.32		11,274.40			
	- งานคอนกรีตขยายรองกัฐานรองกัฐานราก	0.690	ลบ.ม.		1,561.45	1,077.40		327.00	225.63		1,303.03			
	งานแบบหล่อคอนกรีต				0.00	0.00		0.00	0.00		0.00			
	- ไม้แบบ	222.020	ตร.ม.		36.70	8,148.13		139.00	30,860.78		39,008.91			
	- ไม้คร่า	66.600	ตร.ม.		32.07	2,135.86		0.00	0.00		2,135.86			
	- ตะปู	69.380	กก.		42.06	2,918.12		0.00	0.00		2,918.12			

งานเหล็กเสริมคอนกรีต		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	283.230 กก.	26.34	7,460.27	0.00	0.00	7,460.27	0.00	7,460.27
- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	1,293.260 กก.	26.34	34,064.46	0.00	0.00	34,064.46	0.00	34,064.46
- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้อ้อย DB-12 มม.	1,703.530 กก.	23.59	40,186.27	0.00	0.00	40,186.27	0.00	40,186.27
- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้อ้อย DB-16 มม.	207.600 กก.	23.59	4,897.28	0.00	0.00	4,897.28	0.00	4,897.28
- ลวดผูกเหล็ก	104.630 กก.	25.83	2,702.59	0.00	0.00	2,702.59	0.00	2,702.59
- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.Ø0.20 ม.	84.000 ตร.ม.	33.00	2,772.00	5.00	420.00		420.00	3,192.00
- งานคอนกรีตผิวผสม 1 : 2 : 4	33.540 ลบ.ม.	1,797.29	60,281.10	419.00	14,053.26		14,053.26	74,334.36
- งานฉาบพื้นสีเรียบท้องเรียบ	84.000 ตร.ม.	180.00	15,120.00	25.00	2,100.00		2,100.00	17,220.00
- คอมารัทซ์หน้า ไม่รวมเหล็กเสริม หน้าไม่น้อยกว่า 5 ซม.	84.000 ตร.ม.	90.85	7,631.40	19.55	1,642.20		1,642.20	9,273.60
- งานทรายชายขอบค้ำเนิน	12.380 ลบ.ม.	736.71	9,120.46	0.00	0.00		0.00	9,120.46
งานโครงสร้างเหล็ก		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- เหล็กค้ำ 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	1,333.750 กก.	28.42	37,905.17	10.00	13,337.50		13,337.50	51,242.67
- เหล็กค้ำ 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	1,516.410 กก.	35.36	53,620.25	10.00	15,164.10		15,164.10	68,784.35
- เหล็กกล่อง 25 x 25 x 1.2 มม.	40.460 กก.	28.37	1,147.85	10.00	404.60		404.60	1,552.45
- เหล็กกล่อง 75 x 45 x 2.3 มม.	93.500 กก.	37.78	3,532.43	10.00	935.00		935.00	4,467.43
- เหล็กกลมขนาด Ø3"x3.2 มม.	422.500 กก.	25.64	10,832.90	10.00	4,225.00		4,225.00	15,057.90
- แผ่นเหลง 200 x 200 x 6 มม.	30.140 กก.	28.42	856.57	0.00	0.00		0.00	856.57
- เหล็ก J-BOLTS R8 12 ยาว 0.30 กก.	8.520 กก.	23.59	200.98	0.00	0.00		0.00	200.98
- ทาสีกันสนิมเหล็กโครงสร้าง	318.260 ตร.ม.	15.78	5,022.14	35.00	11,139.10		11,139.10	16,161.24
- งานน้ำโวลด์ สำเร็จรูป 15x15 ซม.	7.000 ม.	176.00	1,232.00	25.00	175.00		175.00	1,407.00
- แผ่นที่กั้นช่องเสาสีเรซิ่น (Galvanized) ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม.	159.380 ท่อน	79.00	12,591.02	25.00	3,984.50		3,984.50	16,575.52
รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	5,651.50	334,902.73	1,838.55	149,925.91		149,925.91	484,828.64
งานสถาปัตยกรรม		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
งานหลังคากระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- หลังคากระเบื้องคอนกรีต แบบเรียบ ไม้หลังคาแผ่นสะท้อนความร้อน	182.500 ตร.ม.	159.89	29,179.92	80.00	14,600.00		14,600.00	43,779.92
- คอนกรีตหลังคา	33.000 แผ่น	37.83	1,248.39	24.00	792.00		792.00	2,040.39
- คอนกรีตบนเส้	98.000 แผ่น	37.83	3,707.34	24.00	2,352.00		2,352.00	6,059.34
- คอนกรีตคานชายเส้	8.000 แผ่น	70.00	560.00	36.00	288.00		288.00	848.00
- คอนกรีต 3 ทาย Y	4.000 แผ่น	50.00	200.00	36.00	144.00		144.00	344.00
- แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	182.500 ตร.ม.	44.29	8,082.92	25.00	4,562.50		4,562.50	12,645.42
- เจียงชาย ไม้เทียม ขนาด 8 นิ้ว	115.000 ม.	105.00	12,075.00	45.00	5,175.00		5,175.00	17,250.00
- หลังคาโพธิ์คาร์บอนเรซินคานหนา 6 มม.	26.000 ตร.ม.	1,440.00	37,440.00	432.00	11,232.00		11,232.00	48,672.00
รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	1,944.84	92,493.57	702.00	39,145.50		39,145.50	131,639.07

3	งานฝ้าเพดาน	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- ฝ้าเพดานแผ่นใยหินชนิดคอมเพลท หน้า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงคร่าวเหล็กชุบล้างสี @0.60x0.60 ม.#	84,000 ตร.ม.	203.72	17,112.48	75.00	6,300.00	23,412.48		
	- ฝ้าเพดานแผ่นใยหินชนิดคอมเพลท หน้า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. หนึ่งชั้น โครงคร่าวเหล็กชุบล้างสี @0.60x0.60 ม.#	13,500 ตร.ม.	216.44	2,921.94	75.00	1,012.50	3,934.44		
	- ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ขนาดภายนอกชนิดใช้ภายนอก หน้า 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบล้างสี @0.60x0.60 ม.#	68,000 ตร.ม.	205.45	13,970.60	94.00	6,392.00	20,362.60		
	รวมค่างานฝ้าเพดาน	--	625.61	34,005.02	244.00	13,704.50	47,709.52		
4	งานผนัง	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- เสาค้ำและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	141,500 ม.	78.47	11,103.50	46.00	6,509.00	17,612.50		
	- เchemas	72,800 ม.	9.00	655.20	0.00	0.00	655.20		
	- ผนังอิฐมวลเบา	225,000 ตร.ม.	250.00	56,250.00	94.00	21,150.00	77,400.00		
	- อนุผนังเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	450,500 ตร.ม.	70.88	31,931.44	87.00	39,193.50	71,124.94		
	- กระเบื้องปูผนังเซรามิก ขนาด 16x16"	39,500 ตร.ม.	210.00	8,295.00	158.00	6,241.00	14,536.00		
	รวมค่างานผนัง	--	618.35	108,235.14	385.00	73,093.50	181,328.64		
5	งานพื้น	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- พื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24x24"	84,000 ตร.ม.	315.36	26,490.24	174.00	14,616.00	41,106.24		
	- พื้นกระเบื้องเซรามิก ขนาด 16x16" ชนิดกันลื่น (Mat Surface)	13,500 ตร.ม.	210.00	2,835.00	158.00	2,133.00	4,968.00		
	- พื้นกระเบื้องเซรามิก ขนาด 16x16" ชนิดกันลื่น	54,500 ตร.ม.	210.00	11,445.00	158.00	8,611.00	20,056.00		
	รวมค่างานพื้น	--	735.36	40,770.24	490.00	25,360.00	66,130.24		
6	งานประตูหน้าต่าง	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- D1-ประตูบานเปิดคือ UPVC ขนาด 0.90x2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4,000 ชุด	2,190.00	8,760.00	0.00	0.00	8,760.00		
	- D2-ประตูบานเปิดคือ UPVC ขนาด 0.90x2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2,000 ชุด	2,190.00	4,380.00	0.00	0.00	4,380.00		
	- D3-ประตูบานเปิดคือ UPVC ขนาด 0.70x2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2,000 ชุด	1,490.00	2,980.00	0.00	0.00	2,980.00		
	- D4-ประตูบานเปิดคู่ อลูมิเนียม ขนาด 1.60x2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2,000 ชุด	5,460.00	10,920.00	0.00	0.00	10,920.00		
	- D5-ประตูบานเลื่อนสลับ อลูมิเนียม ขนาด 1.50x2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2,000 ชุด	5,100.00	10,200.00	0.00	0.00	10,200.00		
	- W1-หน้าต่างบานเปิด อลูมิเนียม ขนาด 0.90x1.25 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6,000 ชุด	1,825.00	10,950.00	0.00	0.00	10,950.00		
	- W2-หน้าต่างบานเปิด อลูมิเนียม ขนาด 1.35x1.25 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4,000 ชุด	2,888.00	11,552.00	0.00	0.00	11,552.00		
	- W3-หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 0.80x0.50 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2,000 ชุด	1,260.00	2,520.00	0.00	0.00	2,520.00		
	- W4-หน้าต่างบานติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 0.40x1.65 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4,000 ชุด	1,188.00	4,752.00	0.00	0.00	4,752.00		
	- W5-หน้าต่างบานติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 1.40x1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2,000 ชุด	2,646.00	5,292.00	0.00	0.00	5,292.00		
	- บั๊วปูนยี่สิบสี่รูป ขนาด 0.10x0.10 m.	71,000 ม.	60.00	4,260.00	40.00	2,840.00	7,100.00		
	รวมค่างานประตูหน้าต่าง	--	26,297.00	76,566.00	40.00	2,840.00	79,406.00		

7	งานสุขภัณฑ์		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	- โถส้วมชักโครกมั่งรวม ( FLUSH TANK )	2,000 ชุด	2,990.00	5,980.00	450.00	900.00	900.00	6,880.00	
	- สายฉีดชำระครบชุด	2,000 ชุด	140.00	280.00	35.00	70.00	350.00		
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2,000 ชุด	807.00	1,614.00	450.00	900.00	2,514.00		
	- ก๊อกน้ำเขี่ยอ่างล้างหน้า	2,000 ชุด	279.00	558.00	25.00	50.00	608.00		
	- สะดืออ่างล้างหน้าแบบกด	2,000 ชุด	159.00	318.00	47.70	95.40	413.40		
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	2,000 ชุด	759.00	1,518.00	227.70	455.40	1,973.40		
	- สายฉีด	2,000 ชุด	160.00	320.00	48.00	96.00	416.00		
	- สติ๊กเกอร์	2,000 ชุด	99.00	198.00	35.00	70.00	268.00		
	- ก๊อกล้างพื้น	2,000 ชุด	75.00	150.00	25.00	50.00	200.00		
	- ตะแกรงพักลิ้น Floor Drain 2 นิ้ว	2,000 ชุด	290.00	580.00	75.00	150.00	730.00		
	- กระดาษทรายกระจกเขียนปรี๊ ขนาด 60x70 ซม. หน้า 6 มม.	2,000 ชุด	985.00	1,970.00	70.00	140.00	2,110.00		
	- ชุดสีกัว แบบติดผนัง พร้อมชุดสีกัวลายอ่อน	2,000 ชุด	525.00	1,050.00	70.00	140.00	1,190.00		
	- ที่ใส่สบู่ (เซรามิก)	2,000 ชุด	280.00	560.00	70.00	140.00	700.00		
	- ราวแขวนผ้า (สแตนเลส)	2,000 ชุด	729.00	1,458.00	130.00	260.00	1,718.00		
	รวมค่างานสุขภัณฑ์	- -	8,277.00	16,554.00	1,758.40	3,516.80	20,070.80		
8	งานทาสี		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูใหม่)	225,000 ตร.ม.	36.03	8,106.75	34.00	7,650.00	15,756.75		
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน (ปูใหม่)	185,500 ตร.ม.	31.05	5,759.77	30.00	5,565.00	11,324.77		
	รวมค่างานทาสี	- -	67.08	13,866.52	64.00	13,215.00	27,081.52		
9	งานบันไดร่วมกับคานและระแนงบังตา		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- เหล็กกล่อง 3.75 x 7.50 x 2.0 มม.	1,873,740 กก.	27.63	51,771.43	10.00	18,737.40	70,508.83		
	- Flat Bar 30x6x14.13 มม.	20,000 ม.	36.03	720.60	34.00	680.00	1,400.60		
	- ทาสีน้ำมัน	23,390 ตร.ม.	31.05	726.25	30.00	701.70	1,427.95		
	รวมค่างานบันไดร่วมกับคานและระแนงบังตา	- -	94.71	53,218.28	74.00	20,119.10	73,337.38		
10	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	งานระบบน้ำเย็น (Cold Water System)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	- ท่อพีอีเอช ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	12,000 เส้น	315.00	3,780.00	30.00	360.00	4,140.00		
	- ท่อพีอีเอช ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	8,000 เส้น	129.00	1,032.00	30.00	240.00	1,272.00		
	- ข้อต่อข้อต่อ อุปกรณ์จับยึดท่อและชิ้นๆ (Accessories)	1,000 L.S	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00		
	- บอล (Ball Valve) Dia. 2"	12,000 ตัว	850.00	10,200.00	50.00	600.00	10,800.00		
	- เป็นน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2,000 ชุด	5,600.00	11,200.00	1,680.00	3,360.00	14,560.00		
	- ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1,000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2,000 ชุด	6,128.00	12,256.00	2,028.00	4,056.00	16,312.00		
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	6,000 เส้น	1,150.00	6,900.00	120.00	720.00	7,620.00		
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	10,000 เส้น	315.00	3,150.00	40.00	400.00	3,550.00		
	- ข้อต่อท่อ/ข้อต่อ อุปกรณ์จับยึดท่อและชิ้นๆ (Accessories)	2,000 L.S	1,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00		
	- ท่อซีเมนต์กับ $\varnothing$ 0.30 ม.	50,000 ม.	119.00	5,950.00	35.70	1,785.00	7,735.00		

- บ่อทิ้งน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	10,000 บ่อ	1,540.00	15,400.00	462.00	4,620.00	20,020.00
- บ่อคอกขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	2,000 บ่อ	500.00	1,000.00	150.00	300.00	1,300.00
- ถังดักไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430x730x350 มม.	2,000 บ่อ	3,240.00	6,480.00	972.00	1,944.00	8,424.00
- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1600 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2,000 ชุด	7,950.00	15,900.00	2,385.00	4,770.00	20,670.00
- เสาเข็มเหล็กกลมกลวง ขนาด 0.15x0.15x4.00 ม.	8,000 ต้น	450.00	3,600.00	96.00	768.00	4,368.00
- งานดินชุด	20,180 ลบ.ม.	0.00	0.00	46.07	929.69	929.69
- ทรายหยาบชนิดอัดแน่น	0.570 ลบ.ม.	786.71	448.42	0.00	0.00	448.42
- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	0.470 ลบ.ม.	1,797.29	844.72	419.00	196.93	1,041.65
- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	38.870 กก.	26.34	1,023.83	0.00	0.00	1,023.83
- ฝาถังเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 มม.หนา 3.2 มม.	2,000 ชุด	100.47	200.94	30.14	60.28	261.22
รวมค่างานระบบสุขาภิบาลระบบดับเพลิง	-	32,996.81	102,365.91	8,573.91	25,109.90	127,475.81
งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร						
แผงลัดลัดย้อย(Load Center )						
- - Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	2,000 ชุด	1,300.00	2,600.00	507.00	1,014.00	3,614.00
- ELCB .1P,16 AT. w/ Enclosure	10,000 ชุด	96.00	960.00	48.00	480.00	1,440.00
- ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure	10,000 ชุด	96.00	960.00	48.00	480.00	1,440.00
- ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure	2,000 ชุด	96.00	192.00	48.00	96.00	288.00
- Grounding System	1,000 L.S	145.00	145.00	43.50	43.50	188.50
- อุปกรณ์อื่นๆ(Accessories)	1,000 L.S	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00
สายไฟฟ้า ( Cable )	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- สาย THW. 35 Sqmm.	84,000 เมตร	119.49	10,037.16	30.00	2,520.00	12,557.16
- สาย THW. 10 Sqmm.	20,000 เมตร	36.98	739.60	16.00	320.00	1,059.60
- สาย THW. 2.5 sqmm.	230,000 เมตร	8.55	1,966.50	7.00	1,610.00	3,576.50
- อุปกรณ์อื่นๆ(Accessories)	1,000 L.S	1,179.00	1,179.00	0.00	0.00	1,179.00
ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)						
- ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	150,000 เมตร	45.50	6,825.00	23.00	3,450.00	10,275.00
- อุปกรณ์ขึ้นยึดและอุปกรณ์อื่นๆ(Accessories)	1,000 เมตรจ่าย	1,000.00	1,000.00	300.00	300.00	1,300.00
ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)						
- โคมไฟติดผนัง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warm White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	4,000 ชุด	450.00	1,800.00	115.00	460.00	2,260.00
- โคมไฟเพดาน LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	12,000 ชุด	300.00	3,600.00	115.00	1,380.00	4,980.00
- โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	32,000 ชุด	300.00	9,600.00	115.00	3,680.00	13,280.00
สวิทช์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)						
- สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดียว พร้อมฝา	26,000 จุด	68.34	1,776.84	80.00	2,080.00	3,856.84
- ปลั๊กไฟคู่หัวขั้วไป แบบ Ground	50,000 จุด	100.00	5,000.00	90.00	4,500.00	9,500.00
- ปลั๊กไฟหัวคู่ แบบกันน้ำ	6,000 จุด	178.00	1,068.00	90.00	540.00	1,608.00
- ปลั๊กโพรทัศน์	2,000 จุด	40.00	80.00	90.00	180.00	260.00
- ปลั๊กโพรศัพท์	2,000 จุด	70.00	140.00	90.00	180.00	320.00

- เครื่องเสียง	2,000 ชุด	70.00	140.00	90.00	180.00	320.00
- สวิตช์กริ่ง	2,000 ชุด	70.00	140.00	90.00	180.00	320.00
- กล้อง, ภาชนะและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1,000 L.S	772.00	772.00	232.00	232.00	1,004.00
รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	- -	7,540.86	51,721.10	2,267.50	23,905.50	75,626.60

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู 1 แห่ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โพธิ์ชัย อำเภอเมืองหนองบัวลำภู (Sub-district) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) หนองบัวลำภู

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวง

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					484,828.64	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					131,639.07	
3	งานฝ้าเพดาน		รวม					47,709.52	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,314,634.22 บาท ต่อ 1 หน่วย

สายเพชร พิมพ์แก้ว

22 เมษายน 2567 15:55:47



กลุ่มงาน/งาน งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู 1 แห่ง  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู 1  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โพธิ์ชัย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอเมืองหนองบัวลำภู จังหวัด หนองบัวลำภู  
 แผนก/กอง/กลุ่มงาน/งาน แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู / กรมทางหลวง  
 ตำแหน่งราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานผนัง		รวม					181,328.64	
5	งานพื้น		รวม					66,130.24	
6	งานประตู-หน้าต่าง		รวม					79,406.00	
7	งานสุขภัณฑ์		รวม					20,070.80	
8	งานทาสี		รวม					27,081.52	
9	งานบันได,ราวกันตกและระแนงบังตา		รวม					73,337.38	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,314,634.22 บาท ต่อ 1 หน่วย

สายเพชร พิมพ์แก้ว

22 เมษายน 2567 15:55:47

กลุ่มงาน/งาน งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู 1 แห่ง  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู 1  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล โพธิ์ชัย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู 1 แห่ง  
 จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					127,475.81	
11	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					75,626.60	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								1,314,634.22	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 1,314,634.22 บาท ต่อ 1 หน่วย

สายเพชร พิมพ์แก้ว  
 22 เมษายน 2567 15:55:47

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	1.000	L.S	0.00	0.00	553.00	553.00	553.00	
	- งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	436.410	ลบ.ม.	0.00	0.00	112.00	48,877.92	48,877.92	
	- งานขุดดินฐานรากและถมคืน	17.580	ลบ.ม.	537.32	9,446.08	104.00	1,828.32	11,274.40	
	- งานทรายรองก้นฐานราก	.690	ลบ.ม.	1,561.45	1,077.40	327.00	225.63	1,303.03	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบ	222.020	ตร.ม.	36.70	8,148.13	139.00	30,860.78	39,008.91	
	- ไม้คร่า	66.600	ตร.ม.	32.07	2,135.86	0.00	0.00	2,135.86	
	- ตะปู	69.380	กก.	42.06	2,918.12	0.00	0.00	2,918.12	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	283.230	กก.	26.34	7,460.27	0.00	0.00	7,460.27	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	1,293.260	กก.	26.34	34,064.46	0.00	0.00	34,064.46	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้อย DB-12 มม.	1,703.530	กก.	23.59	40,186.27	0.00	0.00	40,186.27	

สายเพชร พิมพ์แก้ว

22 เมษายน 2567 15:55:47

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวขอย DB-16 มม.	207.600	กก.	23.59	4,897.28	0.00	0.00	4,897.28	
	- ลวดผูกเหล็ก	104.630	กก.	25.83	2,702.59	0.00	0.00	2,702.59	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.20 ม.	84.000	ตร.ม.	33.00	2,772.00	5.00	420.00	3,192.00	
	- งานคอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4	33.540	ลบ.ม.	1,797.29	60,281.10	419.00	14,053.26	74,334.36	
	- งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปทองเรียบ	84.000	ตร.ม.	180.00	15,120.00	25.00	2,100.00	17,220.00	
	- คอนกรีตทับหน้า ไม่รวมเหล็กเสริม หนาไม่น้อยกว่า 5 ซม.	84.000	ตร.ม.	90.85	7,631.40	19.55	1,642.20	9,273.60	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	12.380	ลบ.ม.	736.71	9,120.46	0.00	0.00	9,120.46	
	<b>งานโครงสร้างคานเหล็ก</b>								
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	1,333.750	กก.	28.42	37,905.17	10.00	13,337.50	51,242.67	
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	1,516.410	กก.	35.36	53,620.25	10.00	15,164.10	68,784.35	
	- เหล็กกล่อง 25 x 25 x 1.2 มม.	40.460	กก.	28.37	1,147.85	10.00	404.60	1,552.45	
	- เหล็กกล่อง 75 x 45 x 2.3 มม.	93.500	กก.	37.78	3,532.43	10.00	935.00	4,467.43	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กกลมขนาด Ø3"x3.2 มม.	422.500	กก.	25.64	10,832.90	10.00	4,225.00	15,057.90	
	- แผ่นเหล็ก 200 x 200 x 6 มม.	30.140	กก.	28.42	856.57	0.00	0.00	856.57	
	- เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 m.	8.520	กก.	23.59	200.98	0.00	0.00	200.98	
	- ทาสีกันสนิมเหล็กโครงสร้าง	318.260	ตร.ม.	15.78	5,022.14	35.00	11,139.10	16,161.24	
	- รางน้ำไว้นิล สำเร็จรูป 15x15 ซม.	7.000	ม.	176.00	1,232.00	25.00	175.00	1,407.00	
	- แปเหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป (Galvanized) ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม.	159.380	ทอน	79.00	12,591.02	25.00	3,984.50	16,575.52	
	<b>รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม</b>	-	-	5,651.50	334,902.73	1,838.55	149,925.91	484,828.64	
2	<b>งานสถาปัตยกรรม</b>								
	<b>งานหลังคากระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ</b>								
	- หลังคากระเบื้องคอนกรีต แบบเรียบ ใต้หลังคาปูแผ่นสะท้อนความร้อน	182.500	ตร.ม.	159.89	29,179.92	80.00	14,600.00	43,779.92	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ครอบสันหลังคา	33.000	แผ่น	37.83	1,248.39	24.00	792.00	2,040.39	
	- ครอบสันตะเข้	98.000	แผ่น	37.83	3,707.34	24.00	2,352.00	6,059.34	
	- ครอบปิดชายตะเข้	8.000	แผ่น	70.00	560.00	36.00	288.00	848.00	
	- ครอบ 3 ทาง Y	4.000	แผ่น	50.00	200.00	36.00	144.00	344.00	
	- แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	182.500	ตร.ม.	44.29	8,082.92	25.00	4,562.50	12,645.42	
	- เจียงชาย ไม่เทียม ขนาด 8 นิ้ว	115.000	ม.	105.00	12,075.00	45.00	5,175.00	17,250.00	
	- หลังคาโพลีคาร์บอเนต หน้า 6 มม.	26.000	ตร.ม.	1,440.00	37,440.00	432.00	11,232.00	48,672.00	
	<b>รวมค่างานสถาปัตยกรรม</b>	-	-	1,944.84	92,493.57	702.00	39,145.50	131,639.07	
3	<b>งานฝ้าเพดาน</b>								
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด หน้า 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม.โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#	84.000	ตร.ม.	203.72	17,112.48	75.00	6,300.00	23,412.48	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผ้าเตทานแผ่นยิบซัมบอร์ดขอบเรียบ ทหนา 9 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. ทนชื้น	13.500	ตร.ม.	216.44	2,921.94	75.00	1,012.50	3,934.44	
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#	68.000	ตร.ม.	205.45	13,970.60	94.00	6,392.00	20,362.60	
	- ผ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดไขภายนอก หนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#	-	-	625.61	34,005.02	244.00	13,704.50	47,709.52	
<b>4</b>	<b>งานผนัง</b>								
	- เสาคอนกรีตคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	141.500	ม.	78.47	11,103.50	46.00	6,509.00	17,612.50	
	- เพ็ยมพริต	72.800	ม.	9.00	655.20	0.00	0.00	655.20	
	- ผนังก่ออิฐมอญสามัญ	225.000	ตร.ม.	250.00	56,250.00	94.00	21,150.00	77,400.00	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	450.500	ตร.ม.	70.88	31,931.44	87.00	39,193.50	71,124.94	
	- กระเบื้องกึ่งผนังเซรามิค ขนาด 16"x 16"	39.500	ตร.ม.	210.00	8,295.00	158.00	6,241.00	14,536.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	<b>รวมต่างงานนี้</b>	-	-	618.35	108,235.14	385.00	73,093.50	181,328.64	
5	<b>งานพื้น</b> - ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24" - ปูพื้นกระเบื้องเซรามิค ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น (Matt Surface) - ปูพื้นกระเบื้องเซรามิค ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น	84.000 13.500 54.500	- ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม.	315.36 210.00 210.00	26,490.24 2,835.00 11,445.00	174.00 158.00 158.00	14,616.00 2,133.00 8,611.00	41,106.24 4,968.00 20,056.00	
6	<b>งานประตู-หน้าต่าง</b> - D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	735.36 2,190.00	40,770.24 8,760.00	490.00 0.00	25,360.00 0.00	66,130.24 8,760.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	2,190.00	4,380.00	0.00	0.00	4,380.00	
	- D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	1,490.00	2,980.00	0.00	0.00	2,980.00	
	- D4-ประตูบานเปิดคู่ อลูมิเนียม ขนาด 1.60*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	5,460.00	10,920.00	0.00	0.00	10,920.00	
	- D5-ประตูบานเลื่อนสลับ อลูมิเนียม ขนาด 1.50*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	5,100.00	10,200.00	0.00	0.00	10,200.00	
	- W1-หน้าต่างบานเปิด อลูมิเนียม ขนาด 0.90*1.25 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	1,825.00	10,950.00	0.00	0.00	10,950.00	
	- W2-หน้าต่างบานเปิด อลูมิเนียม ขนาด 1.35*1.25 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	2,888.00	11,552.00	0.00	0.00	11,552.00	
	- W3-หน้าต่างบานกระทุ้ง อลูมิเนียม ขนาด 0.80*0.50 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	1,260.00	2,520.00	0.00	0.00	2,520.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- W4-หน้าตงบ้านติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 0.40*1.65 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.00	ชุด	1,188.00	4,752.00	0.00	0.00	4,752.00	
	- W5-หน้าตงบ้านติดตาย อลูมิเนียม ขนาด 1.40*1.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	2,646.00	5,292.00	0.00	0.00	5,292.00	
	- บัวปูนปั้นสำเร็จรูป ขนาด 0.10x0.10 m.	71.000	ม.	60.00	4,260.00	40.00	2,840.00	7,100.00	
	<b>รวมค่างานประตู-หน้าต่าง</b>	-	-	26,297.00	76,566.00	40.00	2,840.00	79,406.00	
7	<b>งานสุขภัณฑ์</b>								
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบ ( FLUSH TANK )	2.00	ชุด	2,990.00	5,980.00	450.00	900.00	6,880.00	
	- สายฉีดชำระครบชุด	2.00	ชุด	140.00	280.00	35.00	70.00	350.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	807.00	1,614.00	450.00	900.00	2,514.00	
	- กอน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	279.00	558.00	25.00	50.00	608.00	
	- สะตืออ่างล้างหน้าแบบกด	2.00	ชุด	159.00	318.00	47.70	95.40	413.40	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	2,000	ชุด	759.00	1,518.00	227.70	455.40	1,973.40	
	- สายน้ำดี	2,000	ชุด	160.00	320.00	48.00	96.00	416.00	
	- สตอปวาล์ว	2,000	ชุด	99.00	198.00	35.00	70.00	268.00	
	- กอกล้างพื้น	2,000	ชุด	75.00	150.00	25.00	50.00	200.00	
	- ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	2,000	ชุด	290.00	580.00	75.00	150.00	730.00	
	- กระจกเงากระเบื้องเคลือบสี ขนาด 60x70 ซม. หนา 6 มม.	2,000	ชุด	985.00	1,970.00	70.00	140.00	2,110.00	
	- ชุดฝักบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดฝักบัวสายอ่อน	2,000	ชุด	525.00	1,050.00	70.00	140.00	1,190.00	
	- ที่ใส่สบู่ (เซรามิก)	2,000	ชุด	280.00	560.00	70.00	140.00	700.00	
	- ราวแขวนผ้า (สแตนเลส)	2,000	ชุด	729.00	1,458.00	130.00	260.00	1,718.00	
	<b>รวมค่างานสุทธิทั้งหมด</b>	-	-	8,277.00	16,554.00	1,758.40	3,516.80	20,070.80	
8	งานทาสี								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9	- ทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทากายนอก (ปูนใหม่)	225,000	ตร.ม.	36.03	8,106.75	34.00	7,650.00	15,756.75	
	- ทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทากายใน (ปูนใหม่)	185,500	ตร.ม.	31.05	5,759.77	30.00	5,565.00	11,324.77	
	รวมค่างานทาสี	-	-	67.08	13,866.52	64.00	13,215.00	27,081.52	
	งานบันได,ราวกันตกและระแนงบังตา	1,873,740	กม.	27.63	51,771.43	10.00	18,737.40	70,508.83	
	- เหล็กกล่อง 3.75 x 7.50 x 2.0 มม. - Flat bar 50x6x14.13 mm. - ทาสีน้ำมัน	20,000 23,390	ม. ตร.ม.	36.03 31.05	720.60 726.25	34.00 30.00	680.00 701.70	1,400.60 1,427.95	
รวมค่างานบันได,ราวกันตกและระแนงบังตา	-	-	94.71	53,218.28	74.00	20,119.10	73,337.38		
10	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานระบบน้ำเย็น (Cold Water System)								
	- ท่อพีอีอาร์ ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	12,000	เส้น	315.00	3,780.00	30.00	360.00	4,140.00	
	- ท่อพีอีอาร์ ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	8,000	เส้น	129.00	1,032.00	30.00	240.00	1,272.00	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1,000	LS	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 2"	12,000	ตัว	850.00	10,200.00	50.00	600.00	10,800.00	
	- บิมน้ำอัดโนมิตีแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2,000	ชุด	5,600.00	11,200.00	1,680.00	3,360.00	14,560.00	
	- ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1,000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2,000	ชุด	6,128.00	12,256.00	2,028.00	4,056.00	16,312.00	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	6,000	เส้น	1,150.00	6,900.00	120.00	720.00	7,620.00	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	10,000	เส้น	315.00	3,150.00	40.00	400.00	3,550.00	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	2,000	LS	1,000.00	2,000.00	0.00	0.00	2,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อซีเมนต์ใยหิน 0.30 ม.	50.000	ม.	119.00	5,950.00	35.70	1,785.00	7,735.00	
	- บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	10.000	บ่อ	1,540.00	15,400.00	462.00	4,620.00	20,020.00	
	- บ่อตกขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	2.000	บ่อ	500.00	1,000.00	150.00	300.00	1,300.00	
	- ถังดักไขมัน ( GREASE TRAP ) ขนาด 430x730x350 มม.	2.000	บ่อ	3,240.00	6,480.00	972.00	1,944.00	8,424.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1600 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	7,950.00	15,900.00	2,385.00	4,770.00	20,670.00	
	- เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15X0.15X4.00 ม.	8.000	ต้น	450.00	3,600.00	96.00	768.00	4,368.00	
	- งานดินชุด	20.180	ลบ.ม.	0.00	0.00	46.07	929.69	929.69	
	- ทรายหยาบบดอัดแน่น	.570	ลบ.ม.	786.71	448.42	0.00	0.00	448.42	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	.470	ลบ.ม.	1,797.29	844.72	419.00	196.93	1,041.65	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	38.870	กก.	26.34	1,023.83	0.00	0.00	1,023.83	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝาถังเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 มม. หนา 3.2 มม.	2.000	ชุด	100.47	200.94	30.14	60.28	261.22	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>			32,996.81	102,365.91	8,573.91	25,109.90	127,475.81	
11	<b>งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>								
	<b>แผงสวิตช์ย่อย(Load Center )</b>								
	-- Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	2.000	ชุด	1,300.00	2,600.00	507.00	1,014.00	3,614.00	
	- ELCB. 1P,16 AT. w/ Enclosure	10.000	ชุด	96.00	960.00	48.00	480.00	1,440.00	
	- ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure	10.000	ชุด	96.00	960.00	48.00	480.00	1,440.00	
	- ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure	2.000	ชุด	96.00	192.00	48.00	96.00	288.00	
	- Grounding System	1.000	L.S	145.00	145.00	43.50	43.50	188.50	
	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	<b>สายไฟฟ้า ( Cable )</b>								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สาย THW. 35 Sq.mm.	84,000	เมตร	119.49	10,037.16	30.00	2,520.00	12,557.16	
	- สาย THW. 10 Sq.mm.	20,000	เมตร	36.98	739.60	16.00	320.00	1,059.60	
	- สาย THW. 2.5 q.mm.	230,000	เมตร	8.55	1,966.50	7.00	1,610.00	3,576.50	
	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories) <b>ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)</b>	1,000	L.S.	1,179.00	1,179.00	0.00	0.00	1,179.00	
	- ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	150,000	เมตร	45.50	6,825.00	23.00	3,450.00	10,275.00	
	- อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories) <b>ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)</b>	1,000	เพนาล์ว	1,000.00	1,000.00	300.00	300.00	1,300.00	
	- โคมไฟติดผนัง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warm White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	4,000	ชุด	450.00	1,800.00	115.00	460.00	2,260.00	
	- โคมไฟเพดาน LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	12,000	ชุด	300.00	3,600.00	115.00	1,380.00	4,980.00	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	32.000	ชุด	300.00	9,600.00	115.00	3,680.00	13,280.00	
	สวิทซ์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)								
	- สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิทช์ทางเดียว พร้อมฝา	26.000	จุด	68.34	1,776.84	80.00	2,080.00	3,856.84	
	- ปลั๊กไฟคู่ตัวไป แบบ Ground	50.000	จุด	100.00	5,000.00	90.00	4,500.00	9,500.00	
	- ปลั๊กไฟคู่ แบบกันน้ำ	6.000	จุด	178.00	1,068.00	90.00	540.00	1,608.00	
	- ปลั๊กโทรทัศน์	2.000	จุด	40.00	80.00	90.00	180.00	260.00	
	- ปลั๊กโทรศัพท์	2.000	จุด	70.00	140.00	90.00	180.00	320.00	
	- กริ่งเสียง	2.000	จุด	70.00	140.00	90.00	180.00	320.00	
	- สวิตช์กริ่ง	2.000	จุด	70.00	140.00	90.00	180.00	320.00	
	- กล่อง,ฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	772.00	772.00	232.00	232.00	1,004.00	
	<b>รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>	-	-	7,540.86	51,721.10	2,267.50	23,905.50	75,626.60	
	<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>							<b>1,314,634.22</b>	

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขนงทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู 1 แห่ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขนงทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขนงทางหลวงหนองบัวลำภู

แบบเลขที่ จ.หนองบัวลำภู 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขนงทางหลวงหนองบัวลำภู / กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 18 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขนงทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู 1 แห่ง	1,314,634.22	1.3036	1,713,757.16	
รวมค่าก่อสร้าง				1,713,757.16	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 130.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,182.74 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,713,757.16 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู 1 แห่ง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู

แบบเลขที่ จ.หนองบัวลำภู 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู / กรมทางหลวง

แบบ พร.4 ที่แบบ มีจำนวน 18 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	<b>1,713,757.16</b>	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 130.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,182.74 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,713,757.16 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการค้าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู 1 แห่ง  
 สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการค้าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู  
 ตำบล เมืองหนองบัวลำภู  
 อำเภอ เมืองหนองบัวลำภู  
 จังหวัด จ.หนองบัวลำภู 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู / กรมทางหลวง
แบบ ป.ร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 18 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

  
 ( ชุมนุม พิมพ์แก้ว )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(สุตินันท์ ซิตติรุ่งทรัพย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
 ( สายเพชร พิมพ์แก้ว )

กรรมการกำหนดราคากลาง

อนันต์



(นายสมเด็จ ประเทพ)

ผอ.ชท.หนองบัวลำภู

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู 1  
 สถานที่ก่อสร้าง      แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2)  
 ตำบล      โพนชัย      อำเภอ      เมืองหนองบัวลำภู      จังหวัด      หนองบัวลำภู

แบบเลขที่      แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู 1 แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ      มีจำนวน      2      ชุด

คำนวณราคากลาง      เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หน่วย : บาท
1	งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู 1 แห่ง จำนวน 1.000 หลังละ 1,713,757.16 บาท	1,713,757.16	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	1,098.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู 1

สถานที่ก่อสร้าง แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชำนาญงาน (ระดับ 1-2) ตำบล โพนธิชัย อำเภอ เมืองหนองบัวลำภู จังหวัด หนองบัวลำภู

แบบเลขที่ แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู I แห่ง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู กรมทางหลวง

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

สรุป	ราคากลาง	1,714,855.16
	ราคากลาง (..... หนึ่งในสี่พันแปดร้อยห้าสิบลบาทสิบหกสตางค์ .....	

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างงานจ้างเหมาทำการค้าก่อสร้างอาคารที่พักรักษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงาน (ระดับ 1-2) แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู 1  
แหล่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/งานจ้างเหมาทำการค้าก่อสร้างอาคารที่พักรักษาและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับชั้นงาน (ระดับ 1-2)

สถานที่ก่อสร้าง แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู 1 แห่ง อำเภอ เมืองหนองบัวลำภู จังหวัด หนองบัวลำภู  
ตำบล เพ็ญชัย

แบบเลขที่

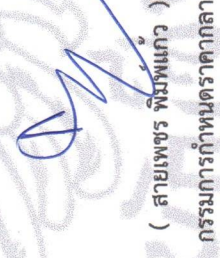
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู กรมทางหลวง

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

  
( ชุมชุม พันธแก้ว )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( สายเพชร พิมพ์แก้ว )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( ชุตินันท์ โชติทรงทรัพย์ )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

**อนันต์**

  
( นายสมเด็จ ประเทพ )  
ผอ.ขท.หนองบัวลำภู

สายเพชร พิมพ์แก้ว

22 เมษายน 2567 15:56:17