

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
 ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้างนั้น

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างห้องน้ำสาธารณะ เทศบาลตำบลห้วยแก้ว ตำบลบางกระทุ่ม อำเภอ  
บางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลห้วยแก้ว
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๓๓,๐๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป ก่อสร้างห้องน้ำสาธารณะ กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๗.๐๐ เมตร รายละเอียดตาม  
แบบแปลนของเทศบาลห้วยแก้วกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๕๓๙,๐๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง การประมาณการราคากลางตามรูปแบบของงานก่อสร้างที่ได้มีการคำนวณตาม  
หลักวิชาการในทางช่างซึ่งผู้ทำประมาณการราคากลางจะต้องเลือกใช้ให้ตรงกับประเภทของงานก่อสร้าง  
โดยแนบเอกสารรายการ ตามประเภทของงานก่อสร้างดังต่อไปนี้
  - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร ๗ แผ่น
  - ๖.๒ แบบแปลนโครงการก่อสร้าง ๑๗ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ พันจ่าโทอิสริยะ อินทะแสง ประธานกรรมการ
  - ๗.๒ นายอนุพงศ์ เนาวรัตน์ กรรมการ
  - ๗.๓ นายนนทกรานต์ มีคำ กรรมการ

ประมาณราคาก่อสร้าง ห้องน้ำสาธารณะ

แบบ ปร. 4 แผ่นที่ 1/7

สถานที่ก่อสร้าง สนามข้างอาคารสำนักงานเทศบาล

แบบเลขที่ 6-58

ประมาณราคาโดย นายอนุพงศ์ เนาวรัตน์

เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดอาคารวิศวกรรมโครงสร้าง								
	1.1 งานวางผังอาคาร + ปรับพื้นที่	1.00	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	1.2 งานขุดดินถมกลับ	17.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	2,125.00	2,125.00	
	1.3 ทราฮายาบ	2.40	ลบ.ม.	348.91	837.384	91.00	218.40	1,055.78	
	1.4 คอนกรีตทราฮายาบ	0.40	ลบ.ม.	1,598.13	639.25	389.00	155.60	794.85	
	1.5 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	9.15	ลบ.ม.	1,635.51	14,961.65	391.00	3,576.87	18,538.51	
	1.6 ไม้แบบ	15.00	ตร.ม.	387.00	5805.00	133.00	1,995.00	7,800.00	
	1.7 ไม้คร่าวยึดแบบ	4.50	ลบ.ฟ.	560.00	2,520.00	-	-	2,520.00	
	1.8 ตะปู	14.80	กก.	39.26	581.05	-	-	581.05	
	1.9 เหล็กเสริม								
	- เหล็กเสริม RB 6 มม.	130.00	กก.	19.66	2,555.80	4.10	533.00	3,088.80	
	- เหล็กเสริม RB 9 มม.	202.00	กก.	19.10	3,858.20	4.10	828.20	4,686.40	
	- เหล็กเสริม DB 12 มม.	132.00	กก.	18.82	2,484.24	4.10	541.20	3,025.44	
	- เหล็กเสริม DB 16 มม.	229.00	กก.	19.05	4,362.45	3.30	755.70	5,118.15	





ประมาณราคาก่อสร้าง ห้องน้ำสาธารณะ

แบบ ปร. 4 แผ่นที่ 4/7

สถานที่ก่อสร้าง สนามข้างอาคารสำนักงานเทศบาล

แบบเลขที่ 6-58

ประมาณราคาโดย นายอนุพงศ์ เนาวรัตน์

เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานประตู-หน้าต่าง								
	- ประตู(UPVC)บานเปิดเดี่ยว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ขนาด	2.00	ชุด	3,700.00	7,400.00	-	-	7,400.00	
	- ประตู(UPVC)บานเปิดเดี่ยว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ขนาด	4.00	ชุด	3,700.00	14,800.00		-	14,800.00	
	- ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม พร้อมอุปกรณ์ครบชุด ขนาด	1.00	ชุด	13,500.00	13,500.00		-	13,500.00	
	รวม 3				35,700.00		-	35,700.00	
4	งานทาสี								
	- สีน้ำอะคริลิกชนิดทากายนอก	64.00	ตร.ม.	62.00	3,968.00	30.00	1,920.00	5,888.00	
	รวม 4				2,688.00		1,920.00	5,888.00	
5	งานไฟฟ้า								
	5.1 งานไฟฟ้า								
	- แผงควบคุมวงจรย่อย 4 วงจรพร้อมเมนสวิตช์	1.00	ชุด	2,100.00	2,100.00	500.00	500.00	2,600.00	
	- เซอร์กิตเบรกเกอร์	4.00	ชุด	210.00	840.00	0.00	0.00	840.00	
	- โคมฟลูออเรสเซนต์ 1 x 36 วัตต์ ฝาครอบอะครีลิก	8.00	ชุด	870.00	6,960.00	115.00	920.00	7,880.00	
	- สวิตช์ เปิด - ปิด	4.00	ชุด	60.00	240.00	80.00	320.00	560.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง ห้องน้ำสาธารณะ

แบบ ปร. 4 แผ่นที่ 5/7

สถานที่ก่อสร้าง สนามข้างอาคารสำนักงานเทศบาล

แบบเลขที่ 6-58

ประมาณราคาโดย นายอนุพงศ์ เนาวรัตน์

เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	5.2 งานสายไฟและเดินสายไฟ				-				
	- เดินสายไฟฟ้าภายใน	8.00	จุด	400.00	3,200.00	250.00	2,000.00	5,200.00	
	- เดินสายไฟฟ้าภายนอก	1.00	L/S	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	3,500.00	
	รวม 5				16,840.00		3,740.00	20,580.00	
6	งานสุขภัณฑ์								
	6.1 งานสุขภัณฑ์								
	- โถชักโครกชนิดนั่งราบ มีถังพักน้ำ(รุ่นประหยัดน้ำ) พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.00	ชุด	4,850.00	14,550.00	450.00	1,350.00	15,900.00	
	- สุขภัณฑ์ แบบนั่งยอง ชนิดพลาสติกพร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	6,930.00	13,860.00	450.00	900.00	14,760.00	
	- โถปัสสาวะชาย พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.00	ชุด	4,100.00	8,200.00	450.00	900.00	9,100.00	
	- แผงกั้นโถปัสสาวะชาย	1.00	จุด	2,050.00	2,050.00	170.00	170.00	2,220.00	
	- อ่างหน้า ชนิดฝังจานเตอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.00	ชุด	3,050.00	18,300.00	450.00	2,700.00	21,000.00	
	- อ่างหน้า ชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	2,620.00	2,620.00	450.00	450.00	3,070.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	5.00	ชุด	242.00	1,210.00	120.00	600.00	1,810.00	
	- สายฉีดชำระ	5.00	ชุด	350.00	1,750.00	35.00	175.00	1,925.00	







➤ ก๊าซหุงต้ม (content.aspx?  
%2f7NobK5PZmVvdEto7wnw%3d%3d)

(HomePage.aspx)

➤ การตลาดต่างประเทศ (content.aspx?  
c=GVol%2f9czeyt%2fMGuxbT9PVg%3d%3d)

➤ ราคาน้ำมัน (oilprice-capital.aspx)

➤ อุดหนุนคูปอง (content.aspx?  
c=S11XC2zOFalyunFFqyFYFA%3d%3d)

➤ บัตรสะสมคะแนน PTT Blue Card (content.aspx?  
c=DgmvlUAWd6P1HUu13WDdiQ%3d%3d)

➤ BlueCONNECT(e-Wallet) (content.aspx?  
c=g8NnhVGA1TzH26xqW12bZQ%3d%3d)

➤ เชื้อเพลิงอุตสาหกรรม (content.aspx?  
c=wiZYTInsOxDiLV35FlisDA%3d%3d)

➤ เชื้อเพลิงเรือขนส่ง (content.aspx?  
c=d7mepU474zw8L%2bYTQhfS8A%3d%3d)

➤ เชื้อเพลิงอากาศยาน (content.aspx?  
c=2K%2bmGnqy8nnsMJ19wuFclw%3d%3d)

➤ บัตรเงินสดประเภทเติมเงิน (content.aspx?  
c=rMPI8fmOHHTFKYbqiEHaw%3d%3d)

➤ บัตรเครดิตนิติบุคคลเติมน้ำมัน (content.aspx?  
c=RzJ9RzPgErRLbX8wUX%2f56w%3d%3d)

➤ บัตรเงินสด พิกิตี พรวิไล การ์ด (content.aspx?  
c=RaDHW5%2ba%2fW5wffqjysJZvfQ%3d%3d)

➤ PTT Fill & Go (content.aspx?)

## ราคาขายปลีกภูมิภาค 11 มี.ค. 2563

(หน่วยแสดงเป็น บาท/ลิตร ยกเว้น NGV เป็น บาท/กก.)

➔ ราคาน้ำมันขายปลีก กทม. & ภูมิภาคหลัก (index.aspx)

🔗 การเชื่อมโยงราคาน้ำมัน (oi)

\* ราคานี้ไม่รวมภาษีบางท้องถิ่น (ถ้ามี)

อำเภอ	Diesel	Diesel	Diesel B10	Diesel B20	เบนซิน	Gasohol 95
เมืองพิษณุโลก	27.93	24.08	21.08	20.58	31.35	23.94
นครไทย	28.07	24.22	21.22	20.72	31.49	24.08
ชาติตระการ	28.06	24.21	21.21	20.71	31.48	24.07
บางระกำ	27.99	24.14	21.14	20.64	31.41	24.00
บางกระทุ่ม	28.00	24.15	21.15	20.65	31.42	24.01
พรหมพิราม	28.03	24.18	21.18	20.68	31.45	24.04
วัดโบสถ์	28.00	24.15	21.15	20.65	31.42	24.01
วังทอง	27.97	24.12	21.12	20.62	31.39	23.98
เนินมะปราง	27.93	24.08	21.08	20.58	31.35	23.94

## ส่วนราชการ กองช่างเทศบาลตำบลห้วยแก้ว

ประเภท : ห้องน้ำสาธารณะ

สถานที่ก่อสร้าง : สนามข้างอาคารสำนักงานเทศบาล

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลตำบลห้วยแก้ว

หน่วยงานออกแบบและแปลนรายการ : ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองพัสดุ กรมที่ดิน

แบบเลขที่ : 6 - 58

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 7 แผ่น

ประเมินราคาเมื่อ วันที่ 11 มีนาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ และแรงงาน รวมเป็นเงิน	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างห้องน้ำประชาชน	412,460.74	1.3074	539,250.204	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0 %				
	เงินประกันผลงานหัก.....0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			539,250.204	
	คิดเป็นเงินประมาณ			539,000.00	
	(ตัวอักษร) ( ห้าแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน )				
	งบประมาณมีเพียง 533,000 บาท				

สูตรค่า K = 0.25+0.15 lt/lo + 0.10 Ct/Co + 0.40 Mt/Mo + 0.10 St/So

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งที่ 108/2563 ลงวันที่ 10 มีนาคม 2563

พันจ่าโท.....ประธานกรรมการ

(อิสริยะ อินทะแสง)

ปลัดเทศบาลตำบลห้วยแก้ว

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอนุพงศ์ เนาวรัตน์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนนทกรานต์ มีคำ)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง