



ประกาศเทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว  
เรื่อง ราคาากลางในการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานราชการ

ด้วยเทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว มีความประสงค์จะประกาศข่าวสารราคากลางงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมระบบระบายน้ำ ถนนสายซอยแปดไร่ ๓ ชุมชนเกล็ดแก้วพัฒนา หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบางเสร่ อำเภอสัปปะเทีย จังหวัดชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ดังนี้

งบประมาณตั้งไว้ ๙๖๙,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)

ราคาากลางในการจัดจ้าง ๘๙๘,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติให้ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคาากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด โดยให้หน่วยงานของรัฐจัดทำและประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคาากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ([www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)) และเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐที่จัดซื้อจัดจ้าง ตามประเภทการจัดซื้อจัดจ้าง ตามแบบ บก. ๐๑ - แบบ บก. ๐๖ ตามรายละเอียดที่แนบท้ายนี้

ประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายศุภวัฒน์ ภูวรัตน์เลิศคุณ)  
นายกเทศมนตรีตำบลเกล็ดแก้ว

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1	ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบบระบายน้ำ ถนนสายซอยแปดไร่ 3		
2	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว		
3	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	969,000.-บาท (เก้าแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)		
4	ลักษณะงานโดยสังเขป	ประเภทงานทาง		
		โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบบระบายน้ำ ถนนสายซอยแปดไร่ 3 หมู่ที่ 10 ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี โดยมีขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 85.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 340.00 ตารางเมตร พร้อมรางระบายน้ำ ค.ส.ล.ยาวข้างละ 85.00 เมตร จำนวน 1 แห่ง		
5	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	25 เมษายน 2565	เป็นเงิน	898,000.-บาท (แปดแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)/
6	บัญชีประมาณราคากลาง	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบบระบายน้ำ ถนนสายซอยแปดไร่ 3		
	6.1	แบบ พร.4 จำนวน 1 แผ่น		
	6.2	แบบ พร.5 จำนวน 1 แผ่น		
	6.3	แบบ พร.6 จำนวน 1 แผ่น		
	6.4	รายการประมาณราคาต่อหน่วย จำนวน 2 แผ่น		
	6.5	สำเนาตารางคำดำเนินการและค่าเสื่อมราคา / ค่าแรงงาน/ค่าขนส่ง จำนวน 3 แผ่น		
	6.6	ราคาตัววัสดุก่อสร้าง จำนวน 5 แผ่น		
	6.7	ประกาศราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว จำนวน 1 แผ่น		
	6.8	ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น		
7	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	ตามคำสั่งเลขที่ 567 / 2565 ลงวันที่ 19 เมษายน 2565		
	7.1	นายปิยะเดช ดวงเงิน	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	เป็น ประธานกรรมการ
	7.2	นายทวีช อันบำรุง	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	เป็น กรรมการ
	7.3	นายอานุกาพ พวงสุวรรณ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	เป็น กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบบระบายน้ำ ถนนสายซอยแปดไร่ 3 หมู่ที่ 10 ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

โดยมีขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 85.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 340.00 ตารางเมตร

พร้อมรางระบายน้ำ ค.ส.ล.ยาวข้างละ 85.00 เมตร จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_N$	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	งานถนน ค.ส.ล.							
1	งานรื้อผิวทาง							
	1.1 งานปรับเกรดบดอัดทางเดิม	ตร.ม.	340.00	15.76	5,358.40	1.3607	21.44	7,291.17
2	งานวัสดุรองพื้นทาง							
	2.1 วัสดุชั้นรองพื้นทางทรายหยาบ	ลบ.ม.	17.00	786.46	13,369.82	1.3607	1,070.14	18,192.31
3	งานพื้นทางคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	3.1 งานผิวจราจร ค.ส.ล. ขนาดกำลังคอนกรีต 280 กก./ตร.ซม. (รูปทรงลูกบาศก์)	ตร.ม.	340.00	404.29	137,458.60	1.3607	550.12	187,039.92
	3.2 งาน EXPANSION JOINT	เมตร	4.00	117.35	469.40	1.3607	159.68	638.71
	3.3 งาน CONTRACTION JOINT	เมตร	42.50	86.13	3,660.53	1.3607	117.20	4,980.86
4	งานรางระบายน้ำ							
	4.1 รางระบายน้ำ ค.ส.ล.พร้อมฝารางระบายน้ำคอนกรีต	เมตร	170.00	2,939.78	499,762.60	1.3607	4,000.16	680,026.91
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็น				660,079.35			898,169.91

ปรับปรุงราคาเป็น

898,000.00

แปดแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบบระบายน้ำ ถนนสายซอยแปดไร่ 3		
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนสายซอยแปดไร่ 3 ชุมชนเกล็ดแก้วพัฒนา หมู่ที่ 10 ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี		
แบบเลขที่	เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว 31/2565		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว		
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน	1	ชุด	
คำนวณราคากลางเมื่อ	25	เดือน	เมษายน พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง / บาท	หมายเหตุ
1	งานทาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบบระบายน้ำ ถนนสายซอยแปดไร่ 3 ชุมชนเกล็ดแก้วพัฒนา หมู่ที่ 10 ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี โดยมีขนาดผิวจราจร กว้าง 4.00 เมตร ยาว 85.00 เมตร ทน 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 340.00 ตารางเมตร พร้อมรางระบายน้ำ ค.ส.ล.ยาวข้างละ 85.00 เมตร จำนวน 1 แห่ง	898,169.96	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	898,169.96	
	ราคากลาง	898,000.00	
	แปดแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน		

ตรวจ  
(ลงชื่อ)

(นางสาวชนพิศ ขาวเรือ)  
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ตรวจสอบ  
(ลงชื่อ)

(นางสาวชนพิศ ขาวเรือ)  
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ  
(ลงชื่อ)

(นายณที ดิษฐบรรจง)  
ปลัดเทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว

อนุมัติ  
(ลงชื่อ)

(นายยศวัฒน์ ภูวรัตน์เลิศคุณ)  
นายกเทศมนตรีตำบลเกล็ดแก้ว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว ที่ 567 / 2565  
ลงวันที่ 19 เมษายน 2565

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายปิยะเดช ดวงเงิน)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายทวีช อันบำรุง)  
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายอานภาพ พวงสุวรรณ)  
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

## สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ประเภท	งานทาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบบระบายน้ำ ถนนสายซอยแปดไร่ 3				
เจ้าของงาน	เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว				
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนสายซอยแปดไร่ 3 หมู่ที่ 10 ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี				
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองช่าง	แบบเลขที่	เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว 31/2565		
ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4	จำนวน	1	แผ่น		
ประมาณราคาเมื่อวันที่	25	เดือน	เมษายน	พ.ศ.	2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR . F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	660,079.35	1.3607	898,169.96	
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	ราคาก่อสร้างเป็นเงิน			898,169.96	
	ปรับปรุงราคาก่อสร้างทั้งสิ้น			898,000.00	
	ตัวอักษร	แปดแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน			
	ขนาดหรือเนื้อที่ทาง	340.00	ตร.ม.		
	เฉลี่ยราคาประมาณ	2,641.18	บาท/ ตร.ม.		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว ที่ 567 / 2565  
ลงวันที่ 19 เมษายน 2565

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

( นายปิยะเดช ดวงเงิน )

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

( นายทวีช อันบำรุง )

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ) กรรมการ

( นายอานูภาพ พวงสุวรรณ )

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบบระบายน้ำ ถนนสายซอยแปดไร่ 3 หมู่ที่ 10 ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

โดยมีขนาดผิวจราจรกว้าง 4.00 เมตร ยาว 85.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 340.00 ตารางเมตร

พร้อมรางระบายน้ำ ค.ส.ล.ยาวข้างละ 85.00 เมตร จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

แบบเลขที่ เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว 31/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว

ประมาณการโดย นายอานภาพ พวงสุวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 25 เดือน เมษายน พ.ศ. 2565

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_N$	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
	งานถนน ค.ส.ล.							
1	งานรื้อผิวทาง							
	1.1 งานปรับเกรดบดอัดทางเดิม	ตร.ม.	340.00	15.76	5,358.40	1.3607	21.44	7,291.17
2	งานวัสดุรองพื้นทาง							
	2.1 วัสดุชั้นรองพื้นทางทรายหยาบ	ลบ.ม.	17.00	786.46	13,369.82	1.3607	1,070.14	18,192.31
3	งานพื้นทางคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	3.1 งานผิวจราจร ค.ส.ล. ขนาดกำลังคอนกรีต 280 กก./ตร.ซม. (รูปทรงลูกบาศก์)	ตร.ม.	340.00	404.29	137,458.60	1.3607	550.12	187,039.92
	3.2 งาน EXPANSION JOINT	เมตร	4.00	117.35	469.40	1.3607	159.68	638.71
	3.3 งาน CONTRACTION JOINT	เมตร	42.50	86.13	3,660.53	1.3607	117.20	4,980.88
4	งานรางระบายน้ำ							
	4.1 รางระบายน้ำ ค.ส.ล. พร้อมฝารางระบายน้ำคอนกรีต	เมตร	170.00	2,939.78	499,762.60	1.3607	4,000.16	680,026.97
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็น				660,079.35			898,169.96
								ปรับปรุงราคาเป็น 898,000.00

แปดแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง 1.3607

	=	660,079.35	
	=	-	
	=	-	
	=	238,090.62	
รวมเป็น	=	898,169.96	บาท
สรุปราคากลางเป็น	=	898,000.00	บาท

ประมาณการโดย

(ลงชื่อ)

(นายอานภาพ พวงสุวรรณ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้ประมาณการ