



ประกาศเทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว
เรื่อง ราคาากลางในการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานราชการ

ด้วยเทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว มีความประสงค์จะประกาศข่าวสารราคากลางงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายซอยลงยม ชุมชนเขากระหิง หมู่ที่ ๖ ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ดังนี้

งบประมาณตั้งไว้ ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

ราคาากลางในการจัดจ้าง ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ บัญญัติให้ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด โดยให้หน่วยงานของรัฐจัดทำและประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง (www.gprocurement.go.th) และเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐที่จัดซื้อจัดจ้าง ตามประเภทการจัดซื้อจัดจ้าง ตามแบบ บก. ๐๑ - แบบ บก. ๐๖ ตามรายละเอียดที่แนบท้ายนี้

ประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายศวิวัฒน์ ภูวรัตน์เลิศคุณ)

นายกเทศมนตรีตำบลเกล็ดแก้ว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1	ชื่อโครงการ	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายซอยลูขยม		
2	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว		
3	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	1,500,000.-บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)		
4	ลักษณะงานโดยสังเขป	ประเภทงานทาง		
		โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายซอยลูขยม ชุมชนบ้านเขากระตัง หมู่ที่ 6 ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี โดยมีขนาดผิวจราจรกว้าง 5.50 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 278.00 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,529.00 ตารางเมตร จำนวน 1 แห่ง		
5	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	25 เมษายน 2565	เป็นเงิน	1,500,000.-บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)
6	บัญชีประมาณราคากลาง	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายซอยลูขยม		
	6.1	แบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น		
	6.2	แบบ ปร.5 จำนวน 1 แผ่น		
	6.3	แบบ ปร.6 จำนวน 1 แผ่น		
	6.4	รายการประมาณราคาต่อหน่วย จำนวน 2 แผ่น		
	6.5	สำเนาตารางค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา / ค่าแรงงาน/ค่าขนส่ง จำนวน 3 แผ่น		
	6.6	ราคาค่าวัสดุก่อสร้าง จำนวน 5 แผ่น		
	6.7	ประกาศราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว จำนวน 1 แผ่น		
	6.8	ตาราง Factor F งานก่อสร้างทาง จำนวน 1 แผ่น		
7	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	ตามคำสั่งเลขที่ 565 / 2565 ลงวันที่ 19 เมษายน 2565		
	7.1	นายปิยะเดช ดวงเงิน	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	เป็น ประธานกรรมการ
	7.2	นายทวีข อันบำรุง	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	เป็น กรรมการ
	7.3	นายอนุภาพ พวงสุวรรณ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	เป็น กรรมการ

แบบประมาณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายซอยลงยม ชุมชนบ้านเขากระหัง หมู่ที่ 6 ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี
โดยมีขนาดผิวจราจรกว้าง 5.50 เมตร หน้า 0.15 เมตร ยาว 278.00 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,529.00 ตารางเมตร จำนวน 1 แห่ง
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 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.	1,529.00	10.84	16,574.36	1.3607	14.75	22,552.73
2	งานวัสดุชั้นรองพื้นทาง							
	2.1 วัสดุลูกรัง (ลงเสริมบริเวณทางขึ้นเทศบาล)	ลบ.ม.	45.00	296.84	13,357.80	1.3607	403.91	18,175.96
	2.2 วัสดุหินคลุก	ลบ.ม.	229.35	527.24	120,922.49	1.3607	717.42	164,539.24
	2.3 วัสดุโหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	20.85	527.24	10,992.95	1.3607	717.42	14,958.11
	2.4 วัสดุชั้นทรายหยาบ	ลบ.ม.	76.45	786.47	60,125.63	1.3607	1,070.15	81,812.95
3	งานพื้นทางคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	3.1 งานผิวจราจร ค.ส.ล. ขนาดกำลังคอนกรีต 280 กก./ตร.ซม. (ทรงลูกบาศก์)	ตร.ม.	1,529.00	405.42	619,887.18	1.3607	551.65	843,480.49
	3.2 งาน EXPANSION JOINT	เมตร	11.00	117.35	1,290.85	1.3607	159.68	1,756.46
	3.3 งาน CONTRACTION JOINT	เมตร	139.00	86.13	11,972.07	1.3607	117.20	16,290.40
	3.4 งาน LONGITUDINAL JOINT	เมตร	278.00	85.38	23,735.64	1.3607	116.18	32,297.09
4	งานท่อระบายน้ำ							
	4.1 งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.10 x 1.10 เมตร	บ่อ	8.00	10,310.79	82,486.32	1.3607	14,029.89	112,239.14
	4.2 งานฝาบ่อตะแกรงเหล็ก	ฝ้า	8.00	4,857.13	38,857.04	1.3607	6,609.10	52,872.77
	4.3 งานท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด ศก. 0.60 ม.	ท่อน	70.00	1,181.64	82,714.80	1.3607	1,607.86	112,550.03
	4.4 แผ่นพื้นสำเร็จรูป	เมตร	70.00	90.00	6,300.00	1.3607	122.46	8,572.41
	4.5 งานลาดคอนกรีต	ตร.ม.	45.00	300.00	13,500.00	1.3607	408.21	18,369.45
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็น				1,102,717.14			1,500,467.21

ปรับปรุงราคาเป็น

1,500,000.00

หนึ่งล้านบาทถ้วน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายซอยลูขยม		
สถานที่ก่อสร้าง	ชุมชนบ้านเขากระหัง หมู่ที่ 6 ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี		
แบบเลขที่	เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว 14/2565		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว		
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แบบ มีจำนวน	1	ชุด	
คำนวณราคากลางเมื่อ	25	เดือน	เมษายน พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานทาง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายซอยลูขยม ชุมชนบ้านเขากระหัง หมู่ที่ 6 ตำบลบางเสร่ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี โดยมีขนาดผิวจราจรกว้าง 5.50 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 278.00 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,529.00 ตารางเมตร จำนวน 1 แห่ง	1,500,467.21	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	1,500,467.21	
	ราคากลาง	1,500,000.00	
	หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน		

ตรวจ
(ลงชื่อ)

(นางสาวชวนพิศ ขาวเรือ)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ตรวจสอบ
(ลงชื่อ)

(นางสาวชวนพิศ ขาวเรือ)
หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง รักษาการขาดแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
(ลงชื่อ)

(นายณัฏฐ์ ดิษฐบรรจง)
ปลัดเทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว

อนุมัติ
(ลงชื่อ)

(นายศิววัฒน์ ภูวรัตน์เสด็จ)
นายกเทศมนตรีตำบลเกล็ดแก้ว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว ที่ 565 / 2565
ลงวันที่ 19 เมษายน 2565

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายปิยะเดช ดวงเงิน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายหวิษ อันบำรุง)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายอนุภาพ พวงสุวรรณ)
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

แบบประมาณราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ถนนสายชอยลุงยม ชุมชนบ้านเขากระหัง หมู่ที่ 6 ตำบลบางเสรี อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี

โดยมีขนาดผิวจราจรกว้าง 5.50 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 278.00 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,529.00 ตารางเมตร จำนวน 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลบางเสรี อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี แบบเลขที่ เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว 14/2565

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเกล็ดแก้ว

ประมาณการโดย นายอนุภาพ พวงสุวรรณ นายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่ 2 เดือน กุมภาพันธ์ 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.	1,529.00	10.84	16,574.36	1.3607	14.75	22,552.73
2	งานวัสดุชั้นรองพื้นทาง							
	2.1 วัสดุลูกรัง (ลงเสริมบริเวณทางขึ้นเทศบาล)	ลบ.ม.	45.00	296.84	13,357.80	1.3607	403.91	18,175.96
	2.2 วัสดุหินคลุก	ลบ.ม.	229.35	527.24	120,922.49	1.3607	717.42	164,539.24
	2.3 วัสดุโหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	20.85	527.24	10,992.95	1.3607	717.42	14,958.11
	2.4 วัสดุชั้นทรายหยาบ	ลบ.ม.	76.45	786.47	60,125.63	1.3607	1,070.15	81,812.95
3	งานพื้นทางคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	3.1 งานผิวจราจร ค.ส.ล. ขนาดกำลังคอนกรีต 280 กก./ตร.ม. (ทรงลูกบาศก์)	ตร.ม.	1,529.00	405.42	619,887.18	1.3607	551.65	843,480.49
	3.2 งาน EXPANSION JOINT	เมตร	11.00	117.35	1,290.85	1.3607	159.68	1,756.46
	3.3 งาน CONTRACTION JOINT	เมตร	139.00	86.13	11,972.07	1.3607	117.20	16,290.40
	3.4 งาน LONGITUDINAL JOINT	เมตร	278.00	85.38	23,735.64	1.3607	116.18	32,297.09
4	งานท่อระบายน้ำ							
	4.1 งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 1.10 x 1.10 เมตร	บ่อ	8.00	10,310.79	82,486.32	1.3607	14,029.89	112,239.14
	4.2 งานฝาบ่อตะแกรงเหล็ก	ฝา	8.00	4,857.13	38,857.04	1.3607	6,609.10	52,872.77
	4.3 งานท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด ศก. 0.60 ม.	ท่อน	70.00	1,181.64	82,714.80	1.3607	1,607.86	112,550.03
	4.4 แผ่นพื้นสำเสร็จรูป	เมตร	70.00	90.00	6,300.00	1.3607	122.46	8,572.41
	4.5 งานดาดคอนกรีต	ตร.ม.	45.00	300.00	13,500.00	1.3607	408.21	18,369.45
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็น				1,102,717.14			1,500,467.21
	ปรับปรุงราคาเป็น							1,500,000.00

หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	1,102,717.14
② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง 1.3607	=	397,750.07

รวมเป็น = 1,500,467.21 บาท

สรุปราคากลางเป็น = 1,500,000.00 บาท

ประมาณการโดย

(ลงชื่อ)

(นายอนุภาพ พวงสุวรรณ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้ประมาณการ