

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร 5.

งานวิศวกรรม ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง กองช่าง เทศบาลตำบลบางคล้า

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนน คสล. และท่อระบายน้ำ ถนนบางคล้า-แปลงยาว ซอย 1

โดยการรื้อถอนผิวจราจร,ท่อระบายน้ำและบ่อกักน้ำ เดิมที่ชำรุด และก่อสร้างถนน คสล. และรางวี คสล.

กว้าง 2.30-3.50 ม. (รวมรางวี) หนา 0.15 ม. ยาวรวม 231.00 ม. พร้อมท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 ม.และบ่อกักน้ำ

หรือมีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า 614.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง ถนนบางคล้า-แปลงยาว ซอย 1 ต.บางคล้า อ.บางคล้า จ.ฉะเชิงเทรา

แบบเลขที่ ช. 6 /2562

จำนวน 15 แผ่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลบางคล้า งานวิศวกรรม ฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ

จำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2562

ลำดับที่	รายการ	ราคาวัสดุรวมค่าเครื่องจักร	Factor F.	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานทาง	908,937.96	1.3624	1,238,337.08	งานทาง
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย	3,500.00	-	3,500.00	
3	-				
4	-				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %				หนังสือกรมบัญชีกลาง
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				ที่ กค 0405.3/034304
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				ลว.15 ก.ย 59
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				
	คิดเป็นเงินประมาณ			1,241,837.08	
	ตัวอักษร			1,241,000.00	

(หนึ่งล้านสองแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

ขนาดหรือเนื้อที่ 614.00 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ 2,021.00 บาท / ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ตามคำสั่งเทศบาลตำบลบางคล้า ที่ 302/2562 ลงวันที่ 17 เมษายน 2562)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายมงคล กลิ่นจินดา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอิทธิพงษ์ พวงดี)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายฤทธิกร นพเจริญ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

อนุมัติให้ใช้ราคากลาง

(นางสุนีย์ พิรุณสาร)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่

รายการประมาณราคา โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนน คสล. และท่อระบายน้ำ ถนนบางคล้า-แปลงยาว ซอย 1

โดยการรื้อถอนผิวจราจร,ท่อระบายน้ำและบ่อกักน้ำ เดิมที่ชำรุด และก่อสร้างถนน คสล. และรางวี คสล.

กว้าง 2.30-3.50 ม. (รวมรางวี) หนา 0.15 ม. ยาวรวม 231.00 ม. พร้อมท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 ม.และบ่อกักน้ำ
หรือมีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า 614.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง ถนนบางคล้า-แปลงยาว ซอย 1 ต.บางคล้า อ.บางคล้า จ.ฉะเชิงเทรา

แบบเลขที่ ช. 6 /2562

ประเภทงาน ทาง

สำนักงานเทศบาลตำบลบางคล้า

ประมาณการเมื่อ 23 เมษายน 2562

ประมาณการโดย นายอิทธิพงษ์ พวงดี

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ราคาวัสดุรวม ค่าเครื่องจักร	รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย			
1	งานปรับพื้นที่					
	- รื้อถอนผิวจราจร คสล. หนา 0.15 ม.	584.00	ตร.ม.	116.00	67,744.00	
	- รื้อถอนท่อระบายน้ำ คสล.	207.00	ม.	49.28	10,200.96	
	- รื้อถอนบ่อกักน้ำ คสล. พร้อมฝา	24.00	บ่อ	394.00	9,456.00	
	- ลงดินถม	115.00	ลบ.ม.	381.00	43,815.00	
2	งานวางท่อระบายน้ำ					
	- วางท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.60 ม.	206.00	ม.	1,035.00	213,210.00	
	- เชื่อมท่อระบายน้ำ	4.00	จุด	1,000.00	4,000.00	
3	งานบ่อกักน้ำ					
	- บ่อกักน้ำ คสล. พร้อมฝา	25.00	บ่อ	10,150.00	253,750.00	
4	รางวี					
	- รางวี คสล. กว้าง 0.60 ม. หนา 0.15 ม.	198.50	ม.	503.00	99,845.50	
5	งานผิวทาง คสล.					
	- ผิวทาง คสล. หนา 0.15 ม.	459.00	ตร.ม.	410.00	188,190.00	
	- รอยต่อเพื่อการขยายตัว	10.50	ม.	59.00	619.50	
	- รอยต่อเพื่อการหดตัว	83.00	ม.	39.00	3,237.00	
	- รอยต่อถนนกับรางวี	198.50	ม.	40.00	7,940.00	
	- รอยต่อถนนใหม่ กับ ถนนเดิม	231.00	ม.	30.00	6,930.00	
				รวมค่าต้นทุนงาน	908,937.96	
				Factor F. (งานทาง)=1.3624	329,399.12	
				ป้ายโครงการ 1 ป้าย	3,500.00	
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,241,837.08	
				คิดเป็นเงิน	1,241,000.00	

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 120 วัน

นับถัดจากวันลงนามสัญญาจ้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนน คสล. และท่อระบายน้ำ ถนนบางคล้า-แปลงยาว ซอย ๑
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลบางคล้า
๒. วงเงินงบประมาณ ๑,๒๔๑,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสองแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน
รื้อถอนผิวจราจรและท่อระบายน้ำเดิมที่ชำรุด และก่อสร้างถนน คสล. และรางวี คสล. หน้า ๐.๑๕ ม. กว้าง ๒.๓๐-
๓.๕๐ ม. ยาวรวม ๒๓๑.๐๐ ม. พร้อมท่อระบายน้ำ คสล. Ø ๐.๖๐ ม.และบ่อพักน้ำหรือมีพื้นที่รวมกันไม่น้อยกว่า
๖๑๔.๐๐ ตารางเมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑,๒๔๑,๐๐๐.- บาท
(หนึ่งล้านสองแสนสี่หมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดเอกสารที่แนบท้ายมีดังนี้
๕.๑ แบบ พร.๕
๕.๒ แบบ พร.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๑.นายมงคล กี่จินดา ประธานกรรมการ
๒.นายอิทธิพงษ์ พงดี กรรมการ
๓.นายเกษกร นพเจริญ กรรมการ