

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำและบ่อพัก บริเวณบ้านนางชิ้น กั้นประชา ถึงบ้านนายเลิศ สุขสงวน หมู่ที่ ๑ ตำบลบางกระทีก อำเภอสามพราณ จังหวัดนครปฐม
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลบางกระทีก
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๖๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๘๐.๐๐ เมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๓
เป็นเงิน ๑,๖๔๙,๓๖๕.๐๔ บาท (หนึ่งล้านหกแสนสี่หมื่นเก้าพันสามร้อยหกสิบห้าบาทสี่สตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ ปร.๔ (แบบแสดงรายการและราคา)
 - ๕.๒ แบบ ปร.๕ (ราคากลางค่างานก่อสร้าง)
 - ๕.๓ แบบ ปร.๕ (สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง)
๗. รายชื่อคณะกรรมการ
 - ๖.๑ นายกองกาญจน์ สันธานเดชา
 - ๖.๒ นายรณกร ตริสารศรี
 - ๖.๓ นางสาวเสาวคนธ์ นาคนาเกร็ด

ราคากลาง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบางกระทึก อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม

- ประเภทงาน อาคาร
- เจ้าของงาน เทศบาลตำบลบางกระทึก
- โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำและบ่อพัก
- ก่อสร้างถนน คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 326.00 เมตร หนา 0.15 เมตร พื้นที่เทคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 1,266.49 ตร.ม. วางท่อ คสล.ชั้น 3 ϕ 0.60 เมตร จำนวน 315 ท่อน ก่อสร้าง บ่อพัก ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 31 บ่อ
- บริเวณบ้านนางชิ้น กั้นประชา ถึงบ้านนายเลิศ สุขสงวน หมู่ที่ 1 ตำบลบางกระทึก อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม
- ประมาณการวันที่ 2 ส.ค. 2563
- ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่าแรงงานและวัสดุ จำนวนเงิน/บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
				รวมเป็นเงิน/บาท	
001	ประเภทงาน อาคาร	1,264,268.77	1.3046	1,649,365.04	
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....-%				
	เงินประกันผลงานหัก - %				
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ			0.00	
สรุป	รวมเป็นค่างานประเมินทั้งสิ้น			1,649,365.04	
ตัวอักษร(หนึ่งล้านหกแสนสี่หมื่นเก้าพันสามร้อยหกสิบห้าบาทสี่สตางค์)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว เห็นชอบกับการประมาณราคาก่อสร้างและได้ยึดถือราคาประมาณการจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ ประจำเดือน มกราคม 2563 และใช้ค่า FACTOR F จากหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0405.3/ว364 ลงวันที่ 15 กันยายน 2559 นี้เป็นราคากลางจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(...นายกองกาญจน์...สันธานเดชา...)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(...นายรณกร...ตรีสารศรี...)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(...นางสาวเสาวคนธ์...นาคณาเกร็ด...)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร. 5

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลบางกระพี้ อำเภอสามพราณ จังหวัดนครปฐม

- ประเภทงาน อาคาร
- เจ้าของงาน เทศบาลตำบลบางกระพี้
- โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำและบ่อบัก
- ก่อสร้างถนน คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 326.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร พื้นที่เทคอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 1,266.49 ตรม.
วางท่อ คสล.ชั้น 3 Ø 0.60 เมตร จำนวน 315 ท่อน ก่อสร้าง บ่อบัก ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 31 บ่อ
- บริเวณบ้านนางชิ้น กั้นประชา ถึงบ้านนายเลิศ สุขสงวน หมู่ที่ 1 ตำบลบางกระพี้ อำเภอสามพราณ จังหวัดนครปฐม
- ประมาณการวันที่ **2 ส.ค. 2563**
- ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่าแรงงานและวัสดุ จำนวนเงิน/บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
				รวมเป็นเงิน/บาท	
001	ประเภทงาน อาคาร	1,264,268.77	1.3046	1,649,365.04	
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....-%				
	เงินประกันผลงานหัก - %				
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ			0.00	
สรุป	รวมเป็นค่างานประเมินทั้งสิ้น			1,649,365.04	
ตัวอักษร(หนึ่งล้านหกแสนสี่หมื่นเก้าพันสามร้อยหกสิบห้าบาทสี่สตางค์)					

ประมาณราคาโดย.....

(...นายกองกาญจน์.....สันธานเดชา...)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ตรวจสอบ.....

(...นายอนันต์.....แก้วเลิศติลก....)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ.....

(...นายปรีชา.....เสียงเจริญ....)

ปลัดเทศบาลตำบลบางกระพี้

อนุมัติ.....

(...นายราชน.....มีป้อม....)

นายกเทศมนตรีตำบลบางกระพี้

เทศบาลตำบลบางกระพี้

ปร.4
แผ่นที่ 1

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างถนน คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำและบ่อกัก

แบบเลขที่

ประมาณราคามือวันที่ **1-2 ส.ค. 2563**

ปริมาณงาน ก่อสร้างถนน คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 326.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร พื้นที่ที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 1,266.49 ตารางเมตร

วางท่อ คสล.ชั้น 3 ด 0.60 เมตร จำนวน 315 ท่อน ก่อสร้าง บ่อกัก ขนาด 1.00 x 1.00 เมตร จำนวน 31 บ่อ

ราคากลางจาก ราคาค่าวัสดุก่อสร้างกรม.สำนักงานพาณิชย์ ประจำเดือน
มกราคม 2563 และราคาสีบในตลาดท้องถิ่น

พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านนางชิ้น กั้นประชา ถึงบ้านนายเลิศ สุขสงวน หมู่ที่ 1 ตำบลบางกระพี้ อำเภอบางแพราญ จังหวัดนครปฐม

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาค่าแรง และวัสดุ	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	บ่อกัก ขนาด 1.00 x 1.00 ม. จำนวน 31 บ่อ								
	1.1 งานขุดดิน/ถมดิน	90	ม. ³	-	-	99.00	8,910.00	8,910.00	
	1.2 ทราดยาบรองพื้น	2.23	ม. ³	420.00	936.60	99.00	220.77	1,157.37	
	1.3 งานคอนกรีตหยาบ(รูปทรงลูกบาศก์ 180 ksc.)	2.23	ม. ³	2,140.00	4,772.20	306.00	682.38	5,454.58	
	1.4 งานคอนกรีตโครงสร้าง(รูปทรงลูกบาศก์ 280 ksc.)	13.57	ม. ³	2,252.00	30,559.64	306.00	4,152.42	34,712.06	
	1.5 เหล็กเสริม RB9 mm.SR24	1.026	ตัน	21,495.00	22,053.87	4,100.00	4,206.60	26,260.47	
	1.6 ลวดผูก(เบอร์18)	30	กก.	56.00	1,680.00	-	-	1,680.00	
1.7 เหล็กฉาก ขนาด 50x50x6 มม.น้ำหนัก 26.80กก.	18.18	ท่อน	428.00	7,781.04	300.00	5,454.00	13,235.04		
2	ฝาบ่อกักน้ำ ขนาด 0.88x0.88 ม. จำนวน 31 ฝา								
	2.1 งานคอนกรีตโครงสร้าง(รูปทรงลูกบาศก์ 280 ksc.)	2.37	ม. ³	2,252.00	5,337.24	306.00	725.22	6,062.46	
	2.2 งานเหล็กเสริม								
	-DB12 mm. SD40	0.422	ตัน	15,607.00	6,586.15	3,300.00	1,392.60	7,978.75	
	-RB6 mm.SR24	0.054	ตัน	21,495.00	1,160.73	4,100.00	221.40	1,382.13	
	2.3 ลวดผูก(เบอร์18)	14.28	กก.	56.00	799.68	-	-	799.68	
	2.4 เหล็กฉาก ขนาด 50x50x6 มม.น้ำหนัก 26.80กก.	18.18	ท่อน	428.00	7,781.04	300.00	5,454.00	13,235.04	
2.5 - ระบายน้ำ ท่อ พีวีซี ชั้น 13.5 ขนาด 2 นิ้ว	2.32	ท่อน	206.00	477.92	20.00	46.40	524.32		
2.6 งานเหล็กตะแกรงระบายน้ำ									
-เหล็กแผ่นหนา 6 มม.(ตะแกรงเหล็ก)	31	ชุด	619.00	19,189.00	352.00	10,912.00	30,101.00		
-งานทาสีกันสนิม 2 ครั้ง	97	ตร.ม.	35.00	3,395.00	35.00	3,395.00	6,790.00		
	รวมยอดยกไป							158,282.90	

หมายเหตุ เอกสารอ้างอิง มติคณะรัฐมนตรี แนวทาง วิถีปฏิบัติ และรายละเอียดการคำนวณราคากลาง ,ราคาค่าวัสดุก่อสร้างกรม.สำนักงานพาณิชย์ ประจำเดือน มกราคม 2563 ราคาสีบในตลาดท้องถิ่น

เทศบาลตำบลบางกระพี้

ป.ร.4

แผ่นที่ 2

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		หน่วย	ค่าวัสดุ		จำนวนเงิน		ค่าแรงงาน		ราคาค่าแรง และวัสดุ	หมายเหตุ
		จำนวน			ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน				
	รวมยอดยกมา										158,282.90	
3	-งานทาสีน้ำมัน 1 ครั้ง	48		ตร.ม.	38.00	1,824.00	38.00	1,824.00	38.00	1,824.00	3,648.00	
	2.7 งานไม้แบบบ่อพัก 31 บ่อและฝาบ่อ 31 ฝา	88		พ. ³	523.00	46,024.00	-	46,024.00	-	-	46,024.00	
	-ไม้แบบ	271		พ. ³	-	-	133.00	-	133.00	36,043.00	36,043.00	
	-ค่าแรง	16		กก.	40.00	640.00	-	640.00	-	-	640.00	
	-ตะปู 3 นิ้ว											
4	วางท่อ คลส. ชั้น 3 Ø 0.60 ม. จำนวน 315 ท่อน											
	3.1 งานขุดดิน/ถมดิน	378		ม. ³	-	-	99.00	-	99.00	37,422.00	37,422.00	
	3.2 ทราดยาบรอนซ์พื้น	7.87		ม. ³	420.00	3,305.40	99.00	779.13	99.00	779.13	4,084.53	
	3.3 งานคอนกรีตหยาบ(รูปทรงลูกบาศก์ 180 ksc.)	7.87		ม. ³	2,140.00	16,841.80	306.00	2,408.22	306.00	2,408.22	19,250.02	
	3.4 ท่อ คลส. ชั้น 3 Ø 0.60 ม.	315		ท่อน	516.00	162,540.00	150.00	47,250.00	150.00	47,250.00	209,790.00	
3.5 ทราถนหลังท่ออัดแน่น	112.84		ม. ³	280.00	31,595.20	99.00	11,171.16	99.00	11,171.16	42,766.36		
4	งานก่อสร้างถนน คลส. กว้าง 4.00 เมตร											
	4.1 หินคลุก	253.00		ม. ³	420.00	106,260.00	32.94	8,333.82	32.94	8,333.82	114,593.820	
	4.2 งานทรายหยาบ	63.00		ม. ³	420.00	26,460.00	99.00	6,237.00	99.00	6,237.00	32,697.000	
	4.3 งานคอนกรีตโครงสร้างรูปทรงลูกบาศก์ 280 ksc.)	189.00		ม. ³	2,252.00	425,628.00	306.00	57,834.00	306.00	57,834.00	483,462.000	
	4.4 งานไม้แบบ											
-ไม้แบบ+คร่าว	28.00		พ. ³	523.00	14,644.00	-	-	-	-	14,644.000		
-ค่าแรงไม้แบบ	89.00		พ. ³	-	-	133.00	-	133.00	11,837.00	11,837.000		
- ตะปู 3 นิ้ว	5.00		กก.	40.00	200.00	-	-	-	-	200.000		
	รวมยอดยกไป										1,215,384.63	

หมายเหตุ เอกสารอ้างอิง มติคณะรัฐมนตรี นวทพว 73/ปีปฏิทิน และรายละเอียดการก่อสร้างถนน, ราคาวัสดุก่อสร้างถนน, สำนักงบประมาณพิเศษ ประจำเดือน มกราคม 2563 ราคาสิบบบาทต่อตารางเมตร

เทศบาลตำบลบางกระพี้

ปร.4

แผ่นที่ 3

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคาค่าแรง และวัสดุ	หมายเหตุ	
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
	รวมยอดยกมา							1,215,384.63		
4.5	งานเหล็กเสริม -เหล็กตะแกรง Wish Mesh 4 มม.@ 0.20 ม. -RB19 mm.SR24	1,266.49	ตรม.	21.00	26,596.29	5.00	6,332.45	32,928.740		
4.6	เอสฟัลท์ยานนาวรอยต่อ	0.579	ตัน	15,700.00	9,090.30	2,900.00	1,679.10	10,769.400		
4.7	งานตีเส้นวัสดุเทอร์โมพลาสติก (Thermoplastic)	104	ลิตร	21.00	2,184.00	6.00	624.00	2,808.000		
		8.2	ตร.ม.	290.00	2,378.00	-	-	2,378.00		
		รวมค่าวัสดุและแรงงาน							1,264,268.77	
		Factor F อาคาร							1.3046	
		ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ							-	
		รวมเป็นค่างานประเมินทั้งสิ้น							1,649,365.04	

หมายเหตุ เอกสารอ้างอิง มติคณะรัฐมนตรี แนวทาง วิถีปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบการคำนวณราคากลาง ,ราคาวัสดุก่อสร้างถนนเส้นงานพาณิชย์ ประจำเดือน มกราคม 2563 ราคาสืบในตลาดท้องถิ่น