

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกู อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม

วันที่ 11 พฤษภาคม 2564

ประเภทงาน	โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หมู่ที่ 8				
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกู อำเภอเมืองฯ จังหวัดนครปฐม				
รหัสสายทาง	3	ชื่อสายทาง	ซอยรุ่งเรือง หมู่ที่ 8		
สถานที่ตั้ง	ตำบลวังตะกู อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม	ระยะทางตลอดสาย	-		กม.
ลักษณะสายทางเดิม	ชนิดผิวทาง	หินคลุก	กว้าง	5.00	เมตร
	ชนิดไหล่ทาง	ไม่มี	กว้าง	-	เมตร
ระยะทางดำเนินการ	0.195	กม.	ผิวทางกว้าง	5.00	เมตร
	ช่วง กม. -	ถึง กม. -	ระยะทาง	0.195	กม.
			หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า	975.00	ตร.ม.

แบบเลขที่

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	365,291.59	1.3607	497,052.27	Factor F
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ			-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - พื้นที่ ผนตบปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			497,052.27	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			497,000.00	
	(สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายวิชิต คงกะพันธ์)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายสมบัติ คุณธร)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายไฉศล อยู่คง)

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง 3

ชื่อสายทาง ขอยรุ่งเรือง หมู่ที่ 8

สถานที่ตั้ง ตำบลวังตะกั่ว อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม

ระยะทางดำเนินการ

0.195

กม. ชนิดผิวทาง AC.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคา/หน่วย	รวม	
1	<b>งานปรับปรุงโครงสร้างทาง</b>										
	1.1 งานฉาบปูนอุดตอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานเกลี่ยปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานขุดหรือผิวทางเดิม ( ขนทิ้ง ) แล้วบดอัดแน่น	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานเสาเข็ม คสล. ปูสี่เหลี่ยมขนาด 0.15x0.15x6.00ม.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.6 งานดินถม ( จากการขนส่ง )	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.7 งานวัสดุคัดเลือกบดอัดแน่น	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.8 งานรองพื้นทาง	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.9 หินคลุกบดอัดแน่น	157.00	ลบ.ม.	371.78	88.59	460.37	72,278.09	1.3607	626.43	98,348.80	หนา 0.15 ม.
	1.10 หินคลุกปรับระดับ (หลวง)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.11 Skin Patch	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.12 Deep Patch	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.13 งาน Pavement In - Place Recycling	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
2	<b>งานผิวทาง</b>										
	2.1 Prime Coat บนผิวทาง	975.00	ตร.ม.	24.21	6.22	30.43	29,669.25	1.3607	41.41	40,370.95	
	2.2 Tack Coat บนผิวทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete ( ปูนบน Prime Coat )	975.00	ตร.ม.	243.15	13.08	256.23	249,824.25	1.3607	348.65	339,935.86	หนา 5 ซม.
	- Asphaltic Concrete ( ปูนบน Tack Coat )	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.4 Slurry Seal บนผิวทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	2.5 Cape Seal บนผิวทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
3	<b>งานผิวไหล่ทาง</b>										
	3.1 Prime Coat บนผิวไหล่ทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.2 Tack Coat บนผิวไหล่ทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete ( ปูนบน Prime Coat )	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete ( ปูนบน Tack Coat )	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.4 Slurry Seal บนผิวไหล่ทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	3.5 Cape Seal บนผิวไหล่ทาง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
4	<b>งานตีเส้นจราจร</b>										
	4.1 สีเทอร์โมพลาสติก ( สีขาว + สีเหลือง )	52.00	ตร.ม.	260.00	-	260.00	13,520.00	1.3607	353.78	18,396.66	
	4.2 สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 Rumble Strips(3 จุด=1 แห่งๆละ 7.80 ตร.ม.)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.4 ทางม้าลาย	-	แผง	-	-	-	-	-	-	-	
5	<b>งานจราจรสงเคราะห์</b>										
	5.1 งานปรับปรุง										
	5.2 บ1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.3 ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ ( Dia 30 ซม. )	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.4 บ้ายโครงการ	1	บ้าย	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>รวม</b>						<b>365,291.59</b>			<b>497,052.27</b>	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายวิทิต คงกะพันธ์)



(ลงชื่อ)

(นายสมบัติ คูณธร)

กรรมการ



(ลงชื่อ)

(นายโกศล อยู่คง)

กรรมการ

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง 3

ชื่อสายทาง ขอยรุ่งเรือง หมู่ที่ 8

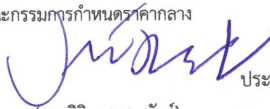
สถานที่ตั้ง ตำบลวังตะกู อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม

ระยะทางดำเนินการ 0.195 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคา/หน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						365,291.59			497,052.27	
5.1.2	หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.1.3	ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.1.4	GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
5.2	งานติดตั้ง										
5.2.1	ป้ายกำหนดน้ำหนักรรทุก	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.2	บ1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	ชนิดที่ 9
5.2.3	บ2	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.4	บ3 - บ55	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.5	ต1-ต27	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.6	ต31-ต60,ต75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.7	ต28-ต30,ต62	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	ชนิดที่ 9
5.2.8	ต61	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	ชนิดที่ 9
5.2.9	ต63,ต66	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	ชนิดที่ 9
5.2.10	ต64,ต67	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	ชนิดที่ 9
5.2.11	ต65,ต68,ต70	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	ชนิดที่ 9
5.2.12	ต69	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	ชนิดที่ 9
5.2.13	ต71,ต72,ต73	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	ชนิดที่ 9
5.2.14	ต74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.15	ต76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.16	ต77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.17	ต78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.18	น1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.19	น1/1	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.20	น2 (1ชุด1ชิ้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.21	น3	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.22	น4	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.23	น5	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.24	น6	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.25	น7-น20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.26	บ3-บ55+ต1-ต27	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.27	บ3-บ55+ต31-ต60	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.28	ต1-ต27+ต75,ต31-ต60+ต75	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.29	ต1-ต27+ต74,ต31-ต60+ต74	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.30	ต1-ต27+ต76,ต31-ต60+ต76	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.31	ต1-ต27+ต77,ต31-ต60+ต77	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.32	ต1-ต27+ต78,ต31-ต60+ต78	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.33	ต63+ต66	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.2.34	น1+น7-น20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	ยอดยกไป						365,291.59			497,052.27	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

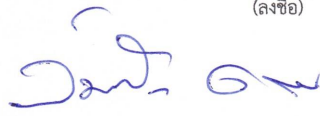
(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายวิจิต คงพันธ์)

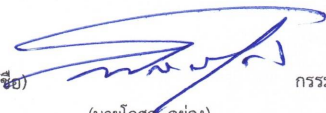
(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายสมบัติ คูณธร)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายโกศล อยู่คง)



รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสัญญา 3

ชื่อสายทาง ชอยรุ่งเรือง หมู่ที่ 8

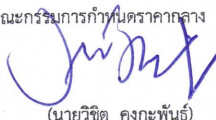
สถานที่ตั้ง ตำบลวังตะกั่ว อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม

ระยะทาง 0.195 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคา/หน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						365,291.59			497,052.27	
	5.2.35 น1/1+น7-น20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.36 น1+น1+น7-น20+น7-น20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.37 น1/1+น1/1+น7-น20+น7-น20	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.38 น2 (1ชุด2ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.39 น2 (1ชุด3ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.40 น2 (1ชุด4ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.41 น3 (1ชุด2ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	5.2.42 น3 (1ชุด3ชั้น)	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
6	งานอาคารระบายน้ำ										
	6.1 งานท่อลอดกลม ค.ส.ล.										
	6.1.1 ขนาด Dia 0.40 ม.		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.2 ขนาด Dia 0.60 ม.		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.3 ขนาด Dia 0.80 ม.		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.4 ขนาด Dia 1.00 ม.		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.5 ขนาด Dia 1.20 ม.		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	6.1.6 ขนาด Dia 1.50 ม.		เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						365,291.59			497,052.27	
	6.2 งานซ่อมปากบ่อพัก ค.ส.ล.										
	6.21 งานขุดดิน รื้อบ่อพักเดิมด้วยแรงงานคน		บ่อ	-	-	-	-	-	-	-	
	6.21 คอนกรีต 240 ksc. (cube)		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.22 งานเหล็ก										
	- RB 9 mm.		กก.	-	-	-	-	-	-	-	
	- เหล็กฉาก L 50*50*4 มม.		เส้น	-	-	-	-	-	-	-	
	6.23 งานไม้แบบ+ค้ำยัน+ตะปู(ทั้งหมด 32.00ตร.ม.)		ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	6.24 ลวดผูกเหล็ก		กก.	-	-	-	-	-	-	-	
7	ประเภทงานทั่วไป										
	7.1 งานอาคารสำนักงานสนาม		หลัง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.1 วัสดุอุปกรณ์สำนักงานสนาม		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.2 ค่าเช่ายานพาหนะใช้ในการคุมงานผู้ว่าจ้าง		คัน	-	-	-	-	-	-	-	
	รวม						0.00			0.00	
	รวม						365,291.59			497,052.27	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

  
(นายวิจิต คงกะพันธ์)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)   
(นายสมบัติ คุณธร)

กรรมการ

(ลงชื่อ)   
(นายโกศล อยู่คง) กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างโครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง ๕.๐๐ ม. ยาว ๑๙๕ ม. ผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตหนา ๐.๐๕ ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๙๗๕ ตร.ม. เริ่มต่อจากถนน ค.ส.ล. เดิม ซอยรุ่งเรือง หมู่ที่ ๘ ตำบลวังตะกุก
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง/องค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกุก
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๗,๐๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง ๕.๐๐ ม. ยาว ๑๙๕ ม. ผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตหนา ๐.๐๕ ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๙๗๕ ตร.ม. เริ่มต่อจากถนน ค.ส.ล. เดิม ซอยรุ่งเรือง หมู่ที่ ๘ ตำบลวังตะกุก และพร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๙๗,๐๐๐.- บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
  - ๖.๑ ปร.๔
  - ๖.๒ ปร.๕
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  ๑. นายวิจิต คุงกะพันธ์.....ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
  ๒. นายสมบัติ คุณธร.....ตำแหน่ง นิติกร
  ๓. นายโกศล อยู่คง.....ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน