

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกู อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม


วันที่ 11 พฤษภาคม 2564


ประเภทงาน	โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลติกคอนกรีต หมู่ที่ 2				
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกู อำเภอเมืองฯ จังหวัดนครปฐม				
รหัสสายทาง	3	ชื่อสายทาง	ซอยข้างบ้านนายนที ซอฉาย หมู่ที่ 2		
สถานที่ตั้ง	ตำบลวังตะกู อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม		ระยะทางตลอดสาย	-	กม.
ลักษณะสายทางเดิม	ชนิดผิวทาง	หินคลุก	กว้าง	5.00	เมตร
	ชนิดไหล่ทาง	ไม่มี	กว้าง	-	เมตร
ระยะทางดำเนินการ	0.035	กม.	ผิวทางกว้าง	5.00	เมตร
	ช่วง กม. -	ถึง กม. -	ระยะทาง	0.035	กม.
			หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า	175.00	ตร.ม.


แบบเลขที่

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	69,773.99	1.3607	94,941.47	Factor F
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ			-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.0% - เงินประกันผลงานหัก 0.0% - พื้นที่ ผนตบปกติ
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			94,941.47	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (เก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)			94,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
(นายวิชิต คงกะพันธ์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายสมบัติ คุณธร)

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายไถศล อยู่คง)

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง 3

ชื่อสายทาง ซอยข้างบ้านนายนที ซ่อฉาย หมู่ที่ 2

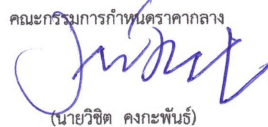
สถานที่ตั้ง ตำบลวังตะกั่ว อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม

ระยะทางดำเนินการ 0.035 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 งานวางป่าขูดตอ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.2 งานแก้ไขปรับไหล่ทางเดิมแล้วบดทับ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.3 งานขูดหรือผิวทางเดิม (ชนทิ้ง) แล้วบดอัดแน่น	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.4 งาน Benching	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	1.5 งานเสาเข็ม คสล. ทุปลิ่มเหลี่ยมขนาด 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	26.25	ลบ.ม.	157.00	88.59	245.59	6,446.74	1.3607	334.17	8,772.08	หนา 0.15 ม.
	1.10 หินคลุกปรับระดับ (หลวม)	-	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	175.00	ตร.ม.	24.21	6.22	30.43	5,325.25	1.3607	41.41	7,246.07	
	2.2 Tack Coat บนผิวทาง		ตร.ม.								
	2.3 Asphaltic Concrete										
	- Asphaltic Concrete (ปูบน Prime Coat)	175.00	ตร.ม.	223.15	13.08	236.23	41,340.25	1.3607	321.44	56,251.68	หนา 5 ซม.
	- Asphaltic Concrete (ปูบน 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 (ปูบน Prime Coat)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- Asphaltic Concrete (ปูบน 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)		ตร.ม.								
	4.2 สี Traffic Paint	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	-	
	4.3 Rumble Strips(3 จุด=1 แห่งๆละ 7.80 ตร.ม.)		ตร.ม.								
	4.4 ทางม้าลาย	-	แห่ง	-	-	-	-	-	-	-	
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>						53,112.24			72,269.82	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายวิฑิต คงกะพันธ์)

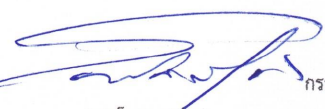
(ลงชื่อ)



(นายสมนัติ คุณธร)

กรรมการ

(ลงชื่อ)



(นายโกศล อวยคง)

กรรมการ

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง 3

ชื่อสายทาง ขอบข้างบ้านนายหน้าที่ ซ่อฉาย หมู่ที่ 2

สถานที่ตั้ง ตำบลวังตะกู อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม

ระยะทางดำเนินการ 0.035 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคา/หน่วย	รวม	
	ยอดยกมา						53,112.24			72,269.82	
5.1.2	หลักกิโลเมตร	-	หลัก	-	-	-	-	-	-	-	
5.1.3	ป้ายจราจร	-	ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
5.1.4	GUARD RAIL	-	เมตร	-	-	-	-	-	-	-	
5.2	งานติดตั้ง										
5.2.1	ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก	-	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						53,112.24			72,269.82	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายวิฑิต คงกะพันธ์)

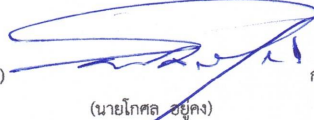
(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายสมบัติ คูณธร)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายโกศล สุขคง)

รายละเอียดการประมาณราคา

รหัสสายทาง 3

ชื่อสายทาง ขยายข้างบ้านนายหน้า ซอยชาย หมู่ที่ 2

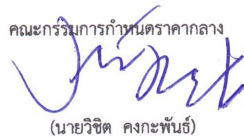
สถานที่ตั้ง ตำบลวังตะกู อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม

ระยะทาง 0.035 กม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	ราคากลาง (บาท)		หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม			ราคา/หน่วย	รวม	
	<b>ยอดยกมา</b>						53,112.24			72,269.82	
	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	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>6 งานอาคารระแนงน้ำ</b>										
	6.1 งานท่อลอดกลม ค.ส.ล.										
	6.1.1 ขนาด Dia 0.40 ม.	32	เมตร	160.00		160.00	5,120.00	1.3607	217.71	6,966.78	
	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	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>รวม</b>						58,232.24			79,236.61	
	6.2 <b>งานบ่อพัก ค.ส.ล.+แผ่นพื้น</b>										
	6.21 คอนกรีต 240 ksc. (cube)	1.70	ลบ.ม.	1,500.00	306.00	1,806.00	3,070.20	1.3607	2,457.42	4,177.62	
	6.22 งานเหล็ก										
	- RB 6 mm.	19.80	กก.	21.49	4.10	25.59	506.68	1.3607	34.82	689.44	
	- RB 9 mm.	89.70	กก.	21.49	4.10	25.59	2,295.42	1.3607	34.82	3,123.38	
	- เหล็กฉาก L 50*50*4 มม.	4.89	เส้น	320.00	100.00	420.00	2,053.80	1.3607	571.49	2,794.61	
	6.23 งานไม้แบบ+ค้ำยัน+ตะปู(ทั้งหมด 26.25 ตร.ม.)	6.00	ตร.ม.	136.11	133.00	269.11	1,614.66	1.3607	366.18	2,197.07	
	6.24 ลวดผูกเหล็ก	2.70	กก.	56.07	-	56.07	151.39	1.3607	76.29	206.00	
	6.25 แผ่นพื้นสำเร็จรูปห้องเรียบหนา 0.05 ม. ลวด 4	32.00	ม.	50.00	7.80	57.80	1,849.60	1.3607	78.65	2,516.75	
	<b>7 ประเภทงานทั่วไป</b>										
	7.1 งานอาคารสำนักงานสนาม		หลัง	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.1 วัสดุอุปกรณ์สำนักงานสนาม		ชุด	-	-	-	-	-	-	-	
	7.1.2 ค่าเช่ายานพาหนะใช้ในการคุมงานผู้ว่าจ้าง		คัน	-	-	-	-	-	-	-	
	<b>รวม</b>						11,541.75			15,704.86	
	<b>รวม</b>						69,773.99			94,941.47	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

  
(นายวิฑิต คงกะพันธ์)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายสมบัติ คุณธร)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายโกศล อยู่คง)

กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างโครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง ๕.๐๐ ม. ยาว ๓๕ ม. ผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตหนา ๐.๐๕ ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๗๕ ตร.ม. พร้อมงานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. เส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๔๐ ม. ยาว ๓๕ ม. มีบ่อพักทุกระยะ ๑๐ ม. จำนวน ๓ บ่อ ซอยข้างบ้านนายนที ซอยฉาย หมู่ที่ ๒ ตำบลวังตะกั่ว
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง/องค์การบริหารส่วนตำบลวังตะกั่ว
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๔,๐๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง ๕.๐๐ ม. ยาว ๓๕ ม. ผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตหนา ๐.๐๕ ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๗๕ ตร.ม. พร้อมงานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. เส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๔๐ ม. ยาว ๓๕ ม. มีบ่อพักทุกระยะ ๑๐ ม. จำนวน ๓ บ่อ ซอยข้างบ้านนายนที ซอยฉาย หมู่ที่ ๒ ตำบลวังตะกั่ว
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๙๔,๐๐๐.- บาท
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
  - ๖.๑ ปร.๔
  - ๖.๒ ปร.๕
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  ๑. นายวิชิต คงกะพันธ์ ..... ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
  ๒. นายสมบัติ คุณธร ..... ตำแหน่ง นิติกร
  ๓. นายโกศล อยู่คง ..... ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน