

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนลาดยาง Cape Seal สายคลองยายแก้ว หมู่ที่ ๗ ตำบลอุ้มทอง-ตำบลกระเจัน อำเภอบัวทอง จังหวัดสุพรรณบุรี/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน ก่อสร้างถนนลาดยาง Cape Seal สายคลองยายแก้ว หมู่ที่ ๗ ตำบลอุ้มทอง-ตำบลกระเจัน อำเภอบัวทอง จังหวัดสุพรรณบุรี ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๓๕๒ เมตร แบบไม่มีไหล่ทางหรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๒,๑๑๒ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ เป็นเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง จำนวน ๒ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมพร ทองสุก	วิศวกรโยธาชำนาญการ
๖.๒ นายพรชัย กอกุลชัง	นายช่างโยธาชำนาญงาน
๖.๓ นายมนต์ชัย สุภิกิจ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



กองพัสดุและทรัพย์สิน
รับที่.....
วันที่.....ม.ค. ๒๕๖๐
เวลา ๐๘.๓๖

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี โทร. ๐-๓๕๕๒-๕๙๑๘
ที่ สพ ๕๑๐๐๕/๑๔๕๙ วันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๙
เรื่อง ส่งราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี ผ่าน ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี ที่ ๑๙๑๓/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๕๙
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนลาดยาง Cape Seal สายคลองยายแก้ว หมู่ที่ ๗ ตำบล
อุทุมพร - ตำบล กระเจียน อำเภอบางปลามะรุ จังหวัดสุพรรณบุรี ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ระยะทางยาว ๓๕๒ เมตร แบบไม่มี
ไหล่ทางหรือพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๒,๑๑๒ ตารางเมตร ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี
เป็นเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท นั้น

กองช่าง จึงขอส่งราคากลางตามบัญชีรายละเอียดแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายสมโภช ทองสุข)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง
ส่วนราชการ สำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการ ถนนลาดยาง Cape Seal

สายทาง สายคลองยายแก้ว หมู่ที่ 7 ตำบลอุทอง - ตำบลกระเจียน อำเภอบางช้าง

ระยะทาง 0.352 กม. ระหว่าง 0+000 ถึง กม. 0+352 อำเภอ อุทอง
ประเภทของผิวจราจร Cape Seal กว้าง 6.00 ม. จังหวัด สุพรรณบุรี
ประเภทของไหล่ทาง กว้าง ม. แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2559

คำสั่งที่ 1917/2559 ลงวันที่ 23 พฤศจิกายน 2559

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × FN	ราคากลาง
1	งานทาง							
1.1	งานดินคันทาง							
1.1	งานกรุยทางถางป่า	ตร.ม.	352.00	1.67	587.8400	1.3624	2.2752	800.8732
1.2	งานขุดรื้อบดอัดชั้นพื้นทางเดิม	ตร.ม.	1,232.00	13.53	16,668.9600	1.3624	18.4333	22,709.7911
1.3	งานขุดรื้อผิวลาดยางพร้อมบดอัดแน่น							
1.4	งานขนย้าย							
1.5	งานดินขุดตัด	ลบ.ม.	800.00	20.53	16,424.0000	1.3624	27.9701	22,376.0576
1.6	งานดินขยายคันทาง	ลบ.ม.	2,100.00	193.00	405,300.0000	1.3624	262.9432	552,180.7200
2	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร							
2.1	งานวัสดุคัดเลือก							
2.2	งานลูกรังไหล่ทาง							
2.3	งานลูกรังรองพื้น หนา 0.20 ม.	ลบ.ม.	506.00	246.00	124,476.0000	1.3624	335.1504	169,586.1024
2.4	งานชั้นพื้นทางหินคลุก หนา 0.20 ม.	ลบ.ม.	450.00	420.00	189,000.0000	1.3624	572.2080	257,493.6000
2.5	งาน PRIME COAT	ตร.ม.	2,147.00	25.00	53,675.0000	1.3624	34.0600	73,126.8200
	งาน TACK COAT							
2.6	งานผิวจราจร Cape Seal	ตร.ม.	2,112.00	93.00	196,416.0000	1.3624	126.7032	267,597.1584
2.7	งานป้องกันเชิงลาด เสาค้ำไม้	ตัน	160.00	400.00	64,000.0000	1.3624	544.9600	87,193.6000
	ขนาด 6 นิ้ว ยาว 6.00 เมตรพร้อมดอก							
	และอุปกรณ์ยึดหัวเสาค้ำ							
3	งานอาคารระบายน้ำ							
3.1	งานท่อลอดกลม ค.ส.ล.							
3.1.1	ขนาด ϕ 1.00 ม.	ม.	5.00	2,210.00	11,050.0000	1.3624	3,010.9040	15,054.5200
4	งานอุปกรณ์ควบคุมการจราจร							
4.1	งานหลักกิโลเมตร							
	ยกยอดไป							1,468,119.2427

รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times FN$	ราคากลาง
ยกยอดมา							1,468,119.2427
4.3 งานป้ายจราจร							
แบบ บ1 (A)	ชุด	1.00	1,880.00	1,880.0000	1.3624	2,561.3120	2,561.3120
แบบ บ2 (B)							
แบบ บ3-บ36							
แบบ ต1-ต46 (C)	ชุด	1.00	1,800.00	1,800.0000	1.3624	2,452.3200	2,452.3200
แบบ ต47-ต48							
RUMBLE STRIPS							
GUARD RAIL							
TIMBER BARRICADE							
ป้ายโครงการตามแบบ อบจ.	ป้าย	1.00	3,300.00	3,300.0000	1.3624	4,495.9200	4,495.9200
4.4 เครื่องหมายบนผิวทาง							
4.4.1 สีเทอร์โม สีเหลือง + สีขาว	ตร.ม.	88.00	240.00	21,120.0000	1.3624	326.9760	28,773.8880
รวม							1,506,402.6827

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 1,105,697.8000
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624
- ⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน

1,506,402.6827

คิดเป็นเงินประมาณ

1,500,000.00

ตัวอักษร

หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายสมพร ทองสุก)

วิศวกรโยธา ชำนาญการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายพรชัย กอกุลขัง)

นายช่างโยธา ชำนาญการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายมนต์ชัย สุภิกิจ)

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง

ประมาณการตามแบบ ปร.4

โครงการ ถนนลาดยาง Cape Seal

สายทาง สายคลองยายแก้ว หมู่ที่ 7 ตำบลอุ้มทอง - ตำบลกระเจียน อำเภอกู่ทอง

ระยะทาง 0.352 กม. **ระหว่าง** 0+000 **ถึง** กม. 0+352 **อำเภอ** **อุ้มทอง**

ประเภทของผิวจราจร Cape Seal **กว้าง** 6.00 **ม.** **จังหวัด** สุพรรณบุรี

ประเภทของไหล่ทาง **กว้าง** **ม.** **แบบเลขที่**

บริษัท,ห้างหุ้นส่วนจำกัด.....

ที่อยู่.....

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ก.งานทาง					
1	งานดินคันทาง					
1.1	งานกรุยทางถางป่า	ตร.ม.	352.00			
1.2	งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	1,232.000			
1.3	งานขุดรื้อผิวลาดยางพร้อมบดอัดแน่น					
	งานขนย้าย					
1.4	งานดินตัด	ลบ.ม.	800.00			
1.5	งานดินถม (จากการขนส่ง)					
1.6	งานดินขยายคันทาง	ลบ.ม.	2,100.00			
2	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร					
2.1	งานวัสดุคัดเลือก					
2.2	งานลูกรังไหล่ทาง					
2.3	งานหินคลุกปรับเกลี่ย กลบหลุมบ่อ					
2.4	งานลูกรังรองชั้นพื้นทาง หนา 0.20 ม.	ลบ.ม.	506.00			
2.5	งานชั้นพื้นทางหินคลุก หนา 0.20 ม.	ลบ.ม.	450.00			
2.6	งาน PRIME COAT	ตร.ม.	2,147.00			
2.7	งานผิวจราจร ชนิด Cape Sea	ตร.ม.	2,112.00			
2.8	งานป้องกันเชิงลาด เสาค้ำไม้	ตัน	160.00			
	ขนาด 6 นิ้ว ยาว 6.00 เมตรพร้อมดอก					
	และอุปกรณ์ยึดหัวเสาเข็ม					
3	งานอาคารระบายน้ำ					
3.1	งานท่อลอดกลม ค.ส.ล.					
3.1.1	ขนาด ϕ 1.00 ม.	ม.	5.00			
3.2	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall,End Wall)					

	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
	ขนาด 1 - ϕ 0.60 ม. (HW+EW = 1)					
3.2.2	ขนาด 1 - ϕ 0.80 ม. (HW+EW = 1)					
3.3	งานวางระบายน้ำ					
3.3.1	งาน Concrete					
3.3.2	เหล็ก RB ϕ 6 มม.					
3.3.3	ไม้แบบ					
4	งานอุปกรณ์ควบคุมการจราจร					
4.1	งานหลักกิโลเมตร					
4.2	งานหลักกั้นโค้ง					
4.3	งานป้ายจราจร					
	แบบ บ1 (A)	ชุด	1.00			
	แบบ บ2 (B)					
	แบบ บ3-บ36					
	แบบ ต1-ต46 (C)	ชุด	1.00			
	แบบ ต47-ต48					
	GUARD RAIL					
	TIMBER BARRICADE					
	ป้ายโครงการตามแบบ อบจ.	ป้าย	1.00			
4.4	เครื่องหมายบนผิวทาง					
4.4.1	สีเทอร์โม สีเหลือง + สีขาว	ตร.ม.	88.00			
5	งานเบ็ดเตล็ดประกอบ					
	รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน					

รวมค่าวัสดุและแรงงาน

ค่าดำเนินการ ก่อสร้าง ภาษี

รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง

ตัวอักษร.....

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา
(.....)

ลงชื่อ.....ผู้จัดการ/หุ้นส่วนผู้จัดการ
(.....)

ประทับตราทางฯ (ถ้ามี)