

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนลาดยาง Cape Seal ต่อจากถนนลาดยางเดิม หมู่ที่ ๒๐ ตำบลหนองมะค่าโมง อำเภอด่านช้าง-บ้านหนองก้านเหลือง ตำบลหนองกระทุ่ม อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๙๙๐,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน ก่อสร้างถนนลาดยาง Cape Seal ต่อจากถนนลาดยางเดิม หมู่ที่ ๒๐ ตำบลหนองมะค่าโมง อำเภอด่านช้าง-บ้านหนองก้านเหลือง ตำบลหนองกระทุ่ม อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๗๖๐ เมตร แบบไม่มีไหล่ทาง มีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า ๔,๕๖๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ๒๐ ม.ค. ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑,๙๙๐,๐๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง จำนวน ๒ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| ๖.๑ นายสมพร ทองสุก | วิศวกรโยธาชำนาญการ |
| ๖.๒ นายพรชัย กอกุลซัง | นายช่างโยธาชำนาญงาน |
| ๖.๓ นายมนต์ชัย สุกกิจ | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน |

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง
ส่วนราชการ สำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

โครงการ ถนนลาดยาง Cape Seal

สายทาง ต่อจากลาดยางเดิม หมู่ที่ 20 ตำบลหนองมะค่าโมง อำเภอด่านช้าง - บ้านหนองก้านเหลือง ตำบลหนองกระทุ่ม อำเภอเดิมบางนางบวช

ระยะทาง 0.760 กม. ระหว่าง 0+000 ถึง กม. 0+760 อำเภอ ด้านข้าง
ประเภทของผิวจราจร Cape Seal กว้าง 6.00 ม. จังหวัด สุพรรณบุรี
ประเภทของไหล่ทาง กว้าง ม. แบบเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 5 มกราคม 2560

คำสั่งที่ 1917/2559 ลงวันที่ 23 พฤศจิกายน 2559

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานทาง							
	งานดินคันทาง							
1.1	งานกรุยทางถางป่า	ตร.ม.	1,520.00	1.68	2,553.600	1.3624	2.289	3,479.025
1.2	งานขุดรื้อบดอัดชั้นพื้นทางเดิม	ตร.ม.	4,560.00	10.53	48,016.800	1.3624	14.346	65,418.088
1.3	งานขุดรื้อผิวลาดยางพร้อมบดอัดแน่น							
1.4	งานขนย้าย							
1.5	งานดินถม (จากการขนส่ง)							
1.6	งานลูกรังขยายคันทาง	ลบ.ม.	500.00	390.00	195,000.000	1.3624	531.336	265,668.000
2	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร							
2.1	งานวัสดุคัดเลือก							
2.2	งานลูกรังไหล่ทาง							
2.3	งานลูกรังรองพื้นหนา 0.10 ม.	ลบ.ม.	532.00	390.00	207,480.000	1.3624	531.336	282,670.752
2.4	งานชั้นพื้นทางหินคลุกหนา 0.20 ม.	ลบ.ม.	972.00	420.00	408,240.000	1.3624	572.208	556,186.176
2.5	งาน PRIME COAT	ตร.ม.	4,636.00	25.00	115,900.000	1.3624	34.060	157,902.160
	งาน TACK COAT							
2.6	งานผิวจราจร Cape Seal	ตร.ม.	4,560.00	96.00	437,760.000	1.3624	130.790	596,404.224
2.7	งานไหล่ทาง Cape Seal							
3	งานอาคารระบายน้ำ							
3.1	งานท่อลอดกลม ค.ส.ล.							
3.1.1	ขนาด ϕ							
4	งานอุปกรณ์ควบคุมการจราจร							
4.1	งานหลักกิโลเมตร							
4.2	งานหลักกิโลเมตร							
	ยกยอดไป							1,927,728.425

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times FN$	ราคากลาง
	ยกยอดมา							1,927,728.425
4.3	งานป้ายจราจร แบบ บ1 (A) แบบ บ2 (B) แบบ บ3-บ36 แบบ ต1-ต46 (C) แบบ ต47-ต48 RUMBLE STRIPS GUARD RAIL TIMBER BARRICADE							
	ป้ายโครงการตามแบบ อบจ.	ป้าย	1.00	3,300.00	3,300.000	1.3624	4,495.920	4,495.920
4.4	เครื่องหมายบนผิวทาง							
4.4.1	สีเทอร์โม สีเหลือง + สีขาว	ตร.ม.	190.00	240.00	45,600.000	1.3624	326.976	62,125.440
	รวม							1,994,349.785

- | | | | |
|---|---|---|---------------|
| ① | ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง | = | 1,463,850.400 |
| ② | ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | |
| ③ | ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ | = | |
| ④ | ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง | = | 1.3624 |
| ⑤ | ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม | = | |

รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน 1,994,349.785

คิดเป็นเงินประมาณ 1,990,000.00

ตัวอักษร หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายสมพร ทองสุก)

วิศวกรโยธา ชำนาญการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายพรชัย กอกุลขิง)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายมนต์ชัย สุภกิจ)

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

ใบประมาณราคาจ้างเหมาทำการก่อสร้างทาง

ประมาณการตามแบบ ปร.4

โครงการ ถนนลาดยาง Cape Seal

สายทาง ต่อจากลาดยางเดิม หมู่ที่ 20 ตำบลหนองมะค่าโมง อำเภอด่านช้าง - บ้านหนองก้านเหลือง ตำบลหนองกระทุ่ม อำเภอเดิมบางนางบวช

ระยะทาง 0.760 ระหว่าง 0+000 ถึง กม. 0+760 อำเภอ ด่านช้าง

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.	1,520.00			
1.2	งานเกลี่ยปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	4,560.000			
1.3	งานขุดรื้อผิวลาดยางพร้อมบดอัดแน่น	ตร.ม.				
	งานขนย้าย	ลบ.ม.				
1.4	งานดินตัด	ลบ.ม.				
1.5	งานดินถม (จากการขนส่ง)	ลบ.ม.				
1.6	งานลูกรังขยายคันทาง	ลบ.ม.	500.00			
2	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร					
2.1	งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.				
2.2	งานลูกรังไหล่ทาง	ลบ.ม.				
2.3	งานหินคลุกปรับเกลี่ย กลบหลุมบ่อ	ลบ.ม.				
2.4	งานลูกรังรองชั้นพื้นทาง หนา 0.20 ม.	ลบ.ม.	532.00			
2.5	งานชั้นพื้นทางหินคลุก หนา 0.20 ม.	ลบ.ม.	972.00			
2.6	งาน PRIME COAT	ตร.ม.	4,636.00			
	งาน TACK COAT	ตร.ม.				
2.7	งานผิวจราจร ชนิด Cape Sea	ตร.ม.	4,560.00			
	งานผิวจราจรปะ ชนิด	ตร.ม.				
2.8	งานไหล่ทาง ชนิด Asphaltic Concrete หนา 0.05 ม.	ตร.ม.				
3	งานอาคารระบายน้ำ					
3.1	งานท่อลอดกลม ค.ส.ล.					
3.1.1	ขนาด ϕ 0.40 ม.	ม.				
3.2	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall,End Wall)					

	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	
3.2.1	ขนาด 1 - ϕ 0.60 ม. (HW+EW = 1)	จุด				
3.2.2	ขนาด 1 - ϕ 0.80 ม. (HW+EW = 1)	จุด				
3.3	งานวางระบายน้ำ					
3.3.1	งาน Concrete	ตร.ม.				
3.3.2	เหล็ก RB ϕ 6 มม.	ตัน				
3.3.3	ไม้แบบ	ม.				
4	งานอุปกรณ์ควบคุมการจราจร					
4.1	งานหลักกิโลเมตร	หลัก				
4.2	งานหลักกิโลเมตร	หลัก				
4.3	งานป้ายจราจร แบบ บ1 (A)	ชุด				
	แบบ บ2 (B)	ชุด				
	แบบ บ3-บ36	ชุด				
	แบบ ต1-ต46 (C)	ชุด				
	แบบ ต47-ต48	ชุด				
	GUARD RAIL	ม.				
	TIMBER BARRICADE	ม.				
	ป้ายโครงการตามแบบ อบจ.	ป้าย	1.00			
4.4	เครื่องหมายบนผิวทาง					
4.4.1	สีเทอร์โม สีเหลือง + สีขาว	ตร.ม.	190.00			
5	งานเบ็ดเตล็ดประกอบ					
	รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน					

รวมค่าวัสดุและแรงงาน

ค่าดำเนินการ กำไร ภาษี

รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง

ตัวอักษร.....

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา
(.....)

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

ประทับตราทางฯ (ถ้ามี)