

1.งานจ้างก่อสร้าง (ให้ปฏิบัติตามหนังสือเวียนกระทรวงการคลัง ตอนที่สุดที่ กค 0421.3/ว90  
ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2555 เรื่องแนวทางการเปิดเผยราคางานก่อสร้างของทางราชการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์		
	ทางหลวงหมายเลข 3195 ตอนควบคุม 0201 ตอน ลาดตาล - วิเศษชัยชาญ		
	ระหว่าง กม.9+280 - กม.9+840 LT. และ กม.12+597 - กม.14+390 LT.,RT.		
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	แขวงทางหลวงอ่างทอง		
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	22,500,000.00	บาท	
3. ลักษณะงาน	โดยสังเขป ทำการจ้างเหมา งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์		
	ตามแบบแปลนของส่วนสำรวจและออกแบบอนุมัติโดยสำนักงานทางหลวงที่ 12		
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	26 มี.ค. 2567	เป็นเงิน	22,500,000.00 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง	5 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม		
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
1. นายจตุพล	เทพมังกร	รศ.ทล.12.1	ประธานกรรมการ
2. นายเชาวลิต	นาประจุล	ว.ทล.12	กรรมการ
3. นายพัฒนศักดิ์	แสนมาตย์	ว.ทล.12	กรรมการ
4. นายสุธาพร	แย้มทับ	ว.ทล.12	กรรมการ
5. นายธงชัย	เกิดวัน	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
6. นายสัญญา	พงษ์กล้าหาญ	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
7. นายชัชฎฤทธิ์	คำพา	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ

**ราคาประมาณ**

แขวงทางหลวงอ่างทอง

**1. งานจ้างเหมาทำกร 24100 งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์**

ทางหลวงหมายเลข 3195 ตอนควนคูม 0201 ตอน ลาดตาล - วิเศษชัยชาญ

ระหว่าง กม. 9+280 - กม. 9+840 LT. และ กม.12+597 - กม.14+390 LT.,RT.

**เรียน ผส.ทล.12**

คณะกรรมการพิจารณา กำหนดราคาประมาณงานจ้างเหมา ขอเสนอราคา ดังนี้

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
		หน่วย	จำนวน		
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. THICK	SQ.M.	25,912.00	22.79	590,534.48
2	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	318.00	696.30	221,423.40
3	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH	SQ.M.	25,912.00	108.40	2,808,860.80
4	PRIME COAT (MC-70)	SQ.M.	25,912.00	41.35	1,071,461.20
5	TACK COAT	SQ.M.	25,912.00	14.39	372,873.68
6	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	25,912.00	282.10	7,309,775.20
7	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC. 40-50)	SQ.M.	9,328.00	303.20	2,828,249.60
8	MODIFIED ASPHALT CONCRETE 5 CM. THICK	SQ.M.	16,584.00	421.10	6,983,522.40
9	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	806.00	382.00	307,892.00
10	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 6)	L.S.	1.00	5,407.24	5,407.24

ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว เป็นเงินทั้งสิ้น

รวมเป็นราคาตามเกณฑ์คำนวณ

**22,500,000.00**

**ยี่สิบสองล้านห้าแสนบาทถ้วน**


**คณะกรรมการฯ**



(นายจตุพล เทพมังกร)

รศ.ทล.12.1

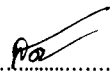
ประธานกรรมการราคากลาง



(นายสุทธาพร แอ้มทับ)

วท.ทล.12

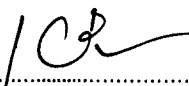
กรรมการราคากลาง



(นายพัฒนศักดิ์ แสนมาตย์)

วท.ทล.12

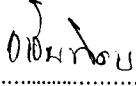
กรรมการราคากลาง



(นายเชาวลิต นาประจุล)

วท.ทล.12

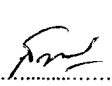
กรรมการราคากลาง



(นายสงชัย เกิดวัน)

วิศวกร โยธาชำนาญการ


กรรมการราคากลาง



(นายสิตยอุษา พงษ์กิตติสาธัญ)

วิศวกร โยธาชำนาญการ

กรรมการราคากลาง



(นายชัชชุธธี คำพา)

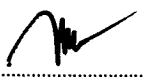
วิศวกร โยธาปฏิบัติการ

กรรมการราคากลาง

คณะกรรมการเปิดซอง

ผส.ทล.12 เห็นสมควรกำหนดราคากลางเป็น 22,500,000.00 บาท

**ยี่สิบสองล้านห้าแสนบาทถ้วน**



(นายจิรวัดน์ ทรงสาสุข)

ผส.ทล.12

**26 มี.ค. 2557**


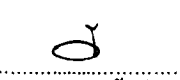
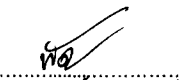
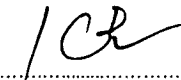
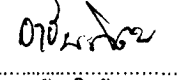
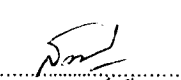
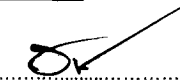
(ว/ค.ป.)

รายละเอียดราคาประมาณการ

<b>1. งานจ้างเหมาที่ปรึกษา</b>	รหัสงาน	24100	งานบูรณะทางผิวแอสฟัลต์	
	ทางหลวงหมายเลข	3195	คอนควมคุม	0201 คอน ลาดลาด - วิเศษชัยชาญ
	ระหว่าง กม.		- กม.	LT. และ กม.12+597 - กม.14+390 LT.,RT.
	อยู่ในท้องที่จังหวัด	อ้างทอง	เขตฝนตก ปกติ	ราคาน้ำมันดีเซล
				30.00 - 30.99 บาท/ลิตร
				วันที่

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		คำนวณต้นทุน		FACTOR	คำนวณ	คำนวณที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	คำนวณต้นทุนต่อหน่วย	คำนวณต้นทุนเป็นเงิน			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 10 CM. THICK	SQ.M.	25,912.00	18.18	471,080.16	1.2641	22.980	22.79	590,534.48
2	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	318.00	556.94	177,106.92	1.2641	704.020	696.30	221,423.40
3	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. DEPTH	SQ.M.	25,912.00	86.45	2,240,092.40	1.2641	109.280	108.40	2,808,860.80
4	PRIME COAT (MC-70)	SQ.M.	25,912.00	32.98	854,577.76	1.2641	41.690	41.35	1,071,461.20
5	TACK COAT	SQ.M.	25,912.00	11.48	297,469.76	1.2641	14.510	14.39	372,873.68
6	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	25,912.00	225.04	5,831,236.48	1.2641	284.470	282.10	7,309,775.20
7	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (AC. 40-50)	SQ.M.	9,328.00	241.82	2,255,696.96	1.2641	305.680	303.20	2,828,249.60
8	MODIFIED ASPHALT CONCRETE 5 CM. THICK	SQ.M.	16,584.00	335.83	5,569,404.72	1.2641	424.520	421.10	6,983,522.40
9	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	SQ.M.	806.00	315.50	254,293.00	1.2641	398.820	382.00	307,892.00
10	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 6)	L.S.	1.00	4,337.42	4,337.42	1.2641	5,482.930	5,407.24	5,407.24
รวมคำนวณต้นทุนงานทางโครงการ =					17,955,295.58				
รวมค่าต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม =					0.00				
รวมคำนวณต้นทุนทั้งหมด (1)+(2)					17,955,295.58			<b>รวมคำนวณทั้งหมด</b>	<b>22,500,000.00</b>

①	ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างทาง	17,955,295.58
②	ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	0.00
③	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	0
④	ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	1.2641
⑤	ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	1.2318
⑥	ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $= 1 + [(j \cdot x + x)]$	1
⑦	ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (FACTOR F) = x	1.2641
⑧	ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (FACTOR F) = x	1.2318

 (นายจตุพล เทพมังกร) รต.ทล.12.1 ประธานกรรมการราคากลาง	 (นายสุธาพร เข้มทับ) รก.ทล.12 กรรมการราคากลาง	 (นายพัฒนศักดิ์ แสนมาตย์) รท.ทล.12 กรรมการราคากลาง	 (นายชาวลิต นาประจุ) รว.ทล.12 กรรมการราคากลาง	 (นายชงชัย เกิดวัน) วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการราคากลาง	 (นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ) วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการราคากลาง	 (นายชัชวฤทธิ์ คำพา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการราคากลาง
--	---	--	--	--	--	---